

DREAM

TOUT L'UNIVERS DE LA MICRO

Mars 1995 - n°16

CD Dream
L'univers des
consoles CD 32 bit.



**L'Amiga s'impose
à Imagina**

**La carte Aura
donne le ton**

Exclusif
Cannon fodder 2
+ Photogenics



Les clones Amiga arrivent !
Bloodnet : l'aventure cyber

Shaq Fu : Shaquille a du punch !

L 2306 - 16 - 35,00 F.





Concours

EUROPEAN

Challenge

Kick off 3

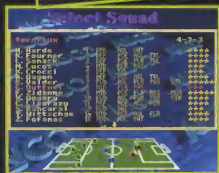


24 équipes internationales et 96 clubs européens s'affrontent dans le nouveau European Challenge Kick Off 3 ! Tir, tacle en glissade, volée, ciseaux, tête plongeante... les mouvements des joueurs sont ultra-réalistes ! European Challenge offre également la possibilité de sauvegarder vos meilleures actions sur disquette. Une superbe fonctionnalité qui nous permet d'imaginer un grand jeu !

Envoyez-nous vos meilleurs buts sur disquette !

Les 5 meilleures actions choisies par le jury de Dream et d'Ubi Soft se verront récompensées. Quelques conseils : soyez original et tacticien, forcez le hasard et surtout... jouez collectif !

Les disquettes (avec une étiquette portant vos nom, prénom, adresse et âge) sont à renvoyer à Posse Press/Kick, 21, rue Notre Dame de Nazareth, 75003 Paris avant le 30 avril, cachet de la poste faisant foi.



Les récompenses

1^{er} prix

- Une tenue de football offerte par Ubi Soft
- Un ballon de foot offert par Planète Foot
- Un abonnement à Planète Foot
- Un abonnement à Dream
- Un T-shirt Dream

- Un abonnement à Planète Foot
- Un abonnement à Dream
- Un T-shirt Dream

3^e prix

- Un abonnement à Planète Foot
- Un T-shirt Dream
- Un abonnement à Dream

2^e prix

- Un ballon de foot

4^e et 5^e prix

- Un abonnement à Planète Foot



Photogenics™

Dépassez les limites de votre imagination.

495 Frs

Control with Photogenics by Mark Tappin of Almathera

Puissants effets
spéciaux de
manipulation et de
retouche d'images

Dessin en 24 bits avec
pré-visualisation
HAMS en temps réel

Support pour :
OpalVision,
Picasso 2, ULab et
beaucoup d'autres



Support de
multiples formats
d'images :

IFF
JPEG
GIF
BMP
SCULPT
ILBM
RAW
PHOTO CD

Edition d'images
multiples
simultanément

Puissantes fonctions
Défaire / Refaire
et de combinaisons
d'images

Outils naturels de
dessin comme : Craie,
pastel, crayon, feutre
etc...

Le meilleur programme de dessin et de retouche d'images 24 bits pour Amiga 1200 et 4000*

Outils naturels de dessin : Airbrush, Craie, Pastel, Crayon...
Nombreux effets spéciaux : Photo montages, déformations, trucages...
Edition multiple et simultanée d'images
Dessin en 24 Bits avec pré-visualisation HAMS en temps réel.
Manuel en Français.

Ne nécessite pas de carte graphique 24 Bits.



• From
Almathera

* Photogenics fonctionne sur Amiga avec au minimum un 68020
2 mégas de ram et le Kickstart 3.0.

Photogenics et le logo Photogenics sont les propriétés industrielles d'Almathera Systems Ltd 1994.

Almathera / Phoenix DP BP 801 64005 Pau Cedex Tél./Fax. : 59 82 95 00

en échange de votre
disquette demo DREAM
35 Frs de Réduction
OFFRE SPECIALE

Heureux
participants à l'opération
Photogenics :

VAV VIDEO
165 rue Breteuil
13006 Marseille
Tél. : 91 53 10 10

Technic Photo Son
69 Rue de Mareville
54570 Laxou
Tél. : 88 27 44 34

PHOTO FOC
C.C. La Forêt
91230 Montgeron
Tél. : 69 40 51 69

MSD
45 Rue Ch. de gaulle
42000 St Etienne
Tél. : 77 41 64 14

Atol Informatique
2 Rue Gougéard
72000 Le Mans
Tél. : 43 76 21 92

JANAL
54 Rue Faventines
26000 Valence
Tél. : 75 55 43 16

Delta Graph'X
4 Rue G. Babeuf
91180 St Germain
les Arpajons
Tél. : 60 84 16 14

Multimedia Systems
Quartier de la Tour
Route de Marseille
04000 Digne
Tél. : 92 32 49 37

GELAIN
22 Avenue de Saxe
69006 Lyon
Tél. : 78 52 77 62

CCM (VPC)
37 Rue des Mathurins
75008 Paris
Tél. : 47 12 10 91

SOFTONE
394 Rue de Lille
62400 Bethune
Tél. : 21 68 99 99

DREAM

s o m m a i r e

Dream, 21 rue Notre Dame de Nazareth, 75003 Paris est édité par Posse Press, SARL au capital de 120 000 francs. Siège social : 9 rue Neuve Saint Germain 92100 Boulogne.
Représentants légaux : Romain Canonge, Francis Poulain.
Associés principaux : Romain Canonge, Francis Poulain, Christine Robert.
Directeur de publication : Francis Poulain.
Tél : (16-1) 48 87 53 15.
Directeur commercial : Romain Canonge.
Tél : (16-1) 48 87 54 69.
Responsable abonnements et bootic : Valérie Ambrosio.
Tél : (16-1) 48 87 60 11.
Télécopie : (16-1) 48 87 51 23.

Rédaction

(16-1) 48 87 57 30
Rédactrice en chef : Christine Robert.
Secrétaires généraux de la rédaction : Grégory Halliday et Yann Serra.

Ont collaboré à ce numéro : Stéphane Anquetil, Frédéric Boullier, Nicolas Fournel, Christophe Goffette, Carole de Landstheer, Frédéric Joignant, Mister B., Sébastien Lubrano, Vincent Oneto, Rod, Wim Sicil.

Directeur artistique : Pierre-Yves Roudy

Tél : (16-1) 48 87 52 95.

Rédacteur graphiste : Catherine Paire

Illustrateurs : Weg, Christophe Bardon.

Bande dessinée : Weg.

Fabrication

Photogravure : Promographic, Paris.
Impression : Berger-Levrault Graphique, route Villiers St Etienne, 54200 Toul.
Diffusion : MLP.
Dépôt légal : mai 1994.
N°ISSN : 1259-1165.
Commission paritaire : n° 75364.

Droits de reproduction : tous droits réservés. Copyright 1994. Toute référence à un article, toute citation ou utilisation du logo de Dream pour servir la promotion d'un produit ou d'une marque doit faire l'objet d'un accord de l'éditeur. L'envoi de tests, photos ou documents implique l'acceptation par l'auteur de leur libre publication dans le journal. Les documents ne sont pas retournés. La rédaction décline toute responsabilité quant aux opinions formulées dans les articles, celles-ci n'engageant que les auteurs. Les marques citées, appartenant à leurs propriétaires respectifs.

POSSE
PRESS

Dream, magazine de l'extrême ! Nettoyez les Hulots de vos lunettes et suivez-nous pour ce seizième voyage à l'intérieur du magazine. Nous survolons actuellement Coverdisk-city, une ville super Cannon et très Photogenics, un petit détour par News York, le temps de se mettre au courant des dernières nouveautés, et hop ! notre ascension vers l'extrême continue en compagnie de nos héros favoris : les jeux d'aventure. Petite pause détente avec un reportage sur Imagina ! Nous avons quand même pris le temps de faire le plein de previews, jeux, astuces... Après, les paysages ont défilé à une allure incroyable : l'espace lecteurs, les démos aux univers magiques, le DP et ses milliers de logiciels, le labo et sa diversité... Tout s'est passé trop vite, vivement le mois prochain.
Christine Robert

6 Disquette

Exclusif
Cannon fodder 2
+ Photogenics



Photogenics (16-1)
Prévoyez ! La version demo du monde des logiciels de secours d'urgence en réseau.
Cannon fodder 2
La demo du superbe jeu pour (un, les, tous) les...

8 Actualités

Les compatibles Amiga arrivent !

14 Bande dessinée

15 Bons plans

16 Dossier

Gardez votre esprit d'aventure !



24 Reportage

Imagina entre dans l'ère cyber

28 Jeux



Cannon fodder 2.



Skeleton crew.

Cannon fodder II

p. 32

Bloodnet p. 34

Skeleton crew p. 36

Shaq fu p. 38

**Complete chess
system p. 39**

Fifa soccer p. 40

44 Astuces

48 Espace lecteurs

52 Démos

**Tout sur les
groupes mythiques**

54 Domaine public

**Notre top-sélection
du mois**

58 Labo

**Aura, Démo maniac,
la carte M-Tec
T1230, l'OS 3.1...**



Aura donne le ton !

64 En pratique

**Devenez un
d  momaniac !**

70 Forum lecteurs

77 CD Dream



Concours Kick Off P.2

Concours Painter 3D P.68

Dream's bootik P.74

Abonnements P.76



Reportage page 24

Imagina





Photogenics

RETOUCHE D'IMAGES

Avant toute chose, signalons que Photogenics ne fonctionne qu'avec le système 3.0. En clair, il vous faut posséder un Amiga 1200 ou un Amiga 4000. Photogenics est un logiciel de traitement d'images. Vous le saurez en étudiant le test de ce logiciel paru dans le dernier numéro de Dream. Le principe est simple, vous chargez une ou plusieurs images et vous les soumettez à

crayon, craie, éponge... Bref, amusez-vous avec Photogenics, ses fonctions ne vous décevront pas et n'hésitez pas à profiter de l'offre Phoenix proposée en page 3.

Cannon fodder II

JEU

Voici enfin la célébrité séquelle du hit de Sensible en exclusivité pour Dream. Votre mission, si vous l'acceptez, est de diriger quatre petits personnages au sein d'un monde hostile. Pour vous défendre, vous pouvez tirer, jeter des grenades ou utiliser certaines armes



Tirez sur tout ce qui bouge !

trouvées sur votre chemin. Attention, vos hommes sont sensibles aux explosions et aux tirs ennemis. Séparez votre groupe en plusieurs unités afin de prendre vos adversaires en ciseaux, envoyez des éclaireurs pour déminer un terrain... tout est question de tactique. Un bijou du jeu d'arcade à consommer sans modération. ■

Ne soyez pas cave !

• Protégez la disquette Dream en écriture. Il faut pour cela que la languette de protection à l'angle de votre disquette laisse apparaître le trou.

• Faites une copie de la disquette Dream. Pour ceux qui n'ont pas de copieur, il convient de lancer le Workbench, de cliquer sur le Shell (ou le Cli) et de taper "diskcopy df0: to df0:". A ce moment l'Amiga vous demandera de mettre le disque source (la disquette originale de Dream) puis le disque destination (une disquette vierge), ceci plusieurs fois. Lorsque l'opération est terminée, mettez la disquette originale dans un endroit sûr et n'utilisez que la copie ! Dream ne pourra pas changer les disquettes erronées résultant d'une mauvaise manipulation sur l'original.

• Avant de lancer un programme, lisez les instructions de Dream ainsi que la documentation fournie sur la disquette. Vérifiez que vous avez la configuration requise (en particulier la mémoire) et déconnectez (machine éteinte bien entendu) tous les périphériques que les programmes pourraient ne pas apprécier (lecteurs externes, modems...).

• Dream décline toute responsabilité concernant le contenu de la disquette et les problèmes que pourraient engendrer son utilisation.

• Lorsque nous dupliquons plus de 50 000 disquettes, il arrive inévitablement que quelques unes d'entre elles échappent au contrôle qualité. C'est le cas lorsque vous obtenez une petite fenêtre indiquant "Read-write Error" ou "Not a dos-disk". La solution est simple : envoyez-nous votre disquette originale, accompagnée d'une enveloppe (les enveloppes à bulles sont les meilleures) avec votre adresse et timbrée à 4,20 francs. Elle vous reviendra le plus rapidement possible : Dream/Disquette en panne, 21, rue Notre Dame de Nazareth 75003 Paris.



Avec Photogenics, vous serez transformés !

toutes sortes d'effets : pixelisation, solarisation, négatif, sépia, saturation... La plupart des effets sont paramétrables et hyper-rapides. L'avantage du logiciel est de proposer une preview de votre image avant de lancer un effet. Ceci permet de ne pas se retrouver avec des déformations inattendues. Pour accompagner ces fonctionnalités, Photogenics propose également des instruments graphiques : pixel,

Vous voulez être célèbre ? Pourquoi ne pas diffuser vos programmes sur la disquette Dream ? Les programmes sélectionnés gagneront un abonnement d'un an à Dream ainsi que l'estime de toute la communauté Amiga francophone ! Envoyez vos jeux, utilitaires, musiques, dessins (sans oublier un petit mot avec vos coordonnées) nous autorisons à mettre le programme sur la disquette à Dream/Rubrique disquette, 21, rue Notre Dame de Nazareth 75003 Paris.



LA PLUS GRANDE LOGITHEQUE DE PARIS

TOUTE LA MICRO : MATÉRIELS & LOGICIELS
TOUS LES JEUX : MICRO & VIDÉO
CALCUL, TÉLÉPHONIE, LIBRAIRIE & PRESSE
TOUS LES SERVICES FNAC

LE MONDE DE L'AMIGA
Des vendeurs spécialisés,
le Rendez-Vous des passionnés,
toutes les nouveautés en français.

LE FORUM INNOVATIONS

Un espace de démonstration, où spécialistes et journalistes vous présentent sur grand écran, du mercredi au samedi, tous les types de produits présents à la Fnac Micro.

Le programme est disponible à l'accueil du magasin
et sur 3615 fnac.

71, bd St-Germain - 75005 Paris

Tél.: 44 41 31 50 - Fax: 44 41 31 79

Ouvert du lundi au samedi, de 10h à 20h

Métro : Cluny, RER : St-Michel, Parking : Lagrange



91 PHOTO-FOC

Centre *préférence* AMIGA
produits

CIS / CUDA / EDI / SATV / VEM / VITEPRO etc

Réparations de vos AMIGA

Mises à jour en 2.1 ou 3.1 de vos anciennes versions

Vos A600 et A500+ en version 1.3 et 2.1

Installations de mémoires et de DD sur tout AMIGA

S.A.V. agréé

Logiciels et DP
Périphériques
CD-ROM

Opération **PHOTOGENICS** (PHOENIX-DP)

Profitez de notre expérience

Depuis 15 ans avec Commodore

Depuis le début avec l'AMIGA

Vous avez des problèmes. Nous avons des solutions.

Centre Commercial " LA FORET "

av. Ch. de GAULLE 91230 MONTGERON
sur R.N.6 ☎ 69-40-51-69

cette publicité a été faite grâce à PageStream sur AMIGA

...enfin en français
les meilleurs logiciels du DP

SHAREWARES COMPENSES

logiciels en VO ou Version Française
+ licence d'enregistrement + doc et manuel en français 200 F

SE001 EasyCalc Plus V1.0f le meilleur tableur du moment 140 F 190 F

SE002* QuickFile V2.02 une base de données très puissante 180 F 210 F

SE003* Crunch-Mania V1.91 le plus puissant des compresseurs

FREEWARES & SHAREWARES

logiciels en VO ou Version Française + doc française
et en option le manuel en français

FR001* All V1.38 + TheGuru V2.9

FR002 GuiArc V1.22 + PPrefs V1.1

FR003 PolyFit V1.26 + TrackEd V1.24

FR004 DiskSpareDevice V1.6 + Zaphod V1.00

FR005 P-Suite

FR006 S-Serie

FR007 DiskSpareDevice V3.0

FR008 AGW V1.04 + ApplExec + IntuiDmsPro V2.2

30 F la disquette et son manuel

60 F la disquette et son manuel

Système requis : 1,3 et + pour 2.0 et + pour autres.

Pour les essayer en VO, consultez notre disquette catalogue
Installation sur disque dur facilitée par le script A.F.L.E.

Frais de port et de gestion 20 F (option recommandé + 15 F)

Paiement par chèque, carte bleue (16 chiffres + date d'expiration)
ou contre remboursement (plus frais en vigueur)

Association Française du Libre Essai

BP 505 13091 Aix en Provence Cedex 02

56 05 72 09 de 10h à 18h
42 64 56 76 de 18h à 20h

(33) 42 64 56 76
(33) 56 05 06 21

en hausse

▲ Sega

Alors qu'Apple et Intel viennent d'annoncer leurs prochaines consoles de jeu, Sega se met au micro-ordinateur ! Pico est un ordinateur-jouet d'une extrême simplicité d'utilisation. Son but est plus éducatif que ludique et l'appareil a été développé en tenant compte des habitudes d'apprentissage des enfants. On pourra le trouver chez les marchands de jouets traditionnels et dans les maternelles.

▲ Dream games

Malgré son nom, Dream games n'a rien à voir avec votre magazine préféré. Cela ne nous empêche pas de souhaiter un joyeux premier anniversaire à cette sympathique boutique belge. Rappelons que Dream games se fait un honneur de distribuer des jeux sur Amiga et qu'elle se trouve à Tournai.

▲ Ah ça ira, ça ira !

Interrogé sur le marché de l'informatique, des distributeurs anglais ont répondu ceci à propos de l'Amiga : "si Commodore revient, nous pourrions en vendre des tonnes ! Les gens continuent à faire la queue pour en acheter. Les clients sont au courant de la situation de Commodore mais n'arrêtent pas de nous demander des Amiga".

Vous savez quelque chose que nous ignorons ? N'hésitez pas à nous appeler au (33-1) 48 87 57 30 ou à nous passer un petit fax au 48 87 51 23.

Les compatibles arrivent !

ILS SONT LÀ !

On connaissait déjà le Pows (Portable Amiga WorkStation) permettant de mettre une carte mère Amiga dans un portable avec écran couleur, ou les systèmes Ramiga qui font de même avec un boîtier Tower. On commençait à parler de Draco, solution allemande haut de gamme, et voilà qu'arrive l'A2200 !!! Véritable surprise venue du fin fond du Canada, cent pour cent compatible Amiga, l'A2200 vient combler le trou commercial et technique

laissé par Commodore depuis l'A1200 et l'A4000. On se souvient de la Phoenix board, carte mère australienne pourvue d'une interface SCSI, de 2 Mo de Chip Ram, de l'ECS, d'un bus Zorro II et d'un copro arithmétique (68881). Cette carte présentée dans un boîtier d'A1000 était une solution pour évoluer en attendant l'arrivée des machines AGA, à l'époque. Aujourd'hui l'A2200

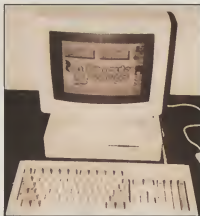
crée le même phénomène de convoitise euphorique et d'interrogation : ça ressemble à du Commodore, ce n'est pas du Commodore et pourtant c'est un Amiga ! L'A2200 se présente dans un boîtier un peu plus large que celui du 3000 (40 cms de profondeur, 42 cms de largeur et 12 cms en hauteur). Outre les connecteurs Amiga standards, on notera la présence d'un connecteur pour lecteur de CD-Rom, support vraisemblablement fourni en standard avec les prochains ordinateurs d'Amiga international, et -surprise- d'une prise S-VHS. Cette dernière comblera les professionnels de la vidéo déçus par la qualité médiocre de la sortie composite actuelle. La face avant présente deux baies 5,25 pouces et deux baies 3,5 pouces. La machine sera fournie en deux versions : l'A2200-1 sera pourvu d'un 68EC020 à 14 Mhz et d'un disque de 210 Mo aux environs de 1 200 \$, et l'A2200-2 d'un 68030 et 68882 à 40 Mhz avec disque de 410 Mo aux environs de 1 600 \$. Mais arrêtons de tourner autour du pot et regardons à l'intérieur de

la machine.

2 Mo de Chip Ram sont donnés en standard ainsi que 2 à 4 Mo de Fast suivant le modèle. La Fast Ram est extensible à 8 Mo avec le 68EC020 et jusqu'à 128 Mo avec le 68030. Un 68882 peut être joint au 68030 et les deux composants iront jusqu'à 50 Mhz. Le Kickstart 3.1 est monté sur une Rom 32 bits et le lecteur de disquettes est de 880 K ou 1,76 M, ici aussi suivant le modèle. Les chips AGA sont ceux de

Commodore et fonctionnent très bien en PAL. La plus grande surprise se situe au niveau des bus. On en compte sept au total : un bus CPU, un bus 150 broches compatible avec le bus interne du 1200, un bus dédié à une carte 486 (en option) et quatre bus ISA pour brancher des cartes PC/AT. Les deux derniers connecteurs internes sont destinés aux lecteurs de dis-

quettes et aux disques IDE (disques durs ou CD-Rom). Seul l'A2200-1 est disponible actuellement chez Computer answers (Prince Albert, SK. Canada, fax : (19-1) 306.764.0088) et on espère une importation européenne assez rapide. Si cette machine vous semble trop ludique et que pour vous l'Amiga est surtout une station graphique professionnelle, rappelons que Draco est un ordinateur à base de 68060 fonctionnant sous Amiga OS 3.1 et Unix. La carte mère ne comprend pas les chips graphiques AGA de Commodore mais ceux-ci sont avantageusement remplacés par une carte Retina BLT (180 Mo par seconde et mémoire 24 bits) pour l'affichage et un NCR 53C720, tout droit venu de la Warp engine, pour le Blitter. Sont présents cinq slots Zorro II, deux slots 32 bits spécifiques, un contrôleur SCSI-II, un lecteur de CD-Rom triple vitesse, mais pas de lecteur de disquette. Le tout est vendu dans un boîtier Tower, pour le prix d'un A4000/060 avec carte Retina, par MacroSystems (Allemagne) et Noahji's (USA). A suivre ...



L'A2200 arrive !

TOP 5 AMIGA

Chaque mois retrouvez la sélection des jeux coups de coeur de Dream.

All new world of lemmings (tous les Amiga)



Allen breed tower assault (Amiga 1200)

Shadow fighter (tous les Amiga)



Subwar 2050 (Amiga 1200)

Lords of the realms (Amiga 1200)



16 millions pour le Workbench

MERVEILLEUX

Malgré votre superbe carte graphique 24 bits, petit bijou de rapidité à rendre jaloux votre voisin pourtant daltonien, votre Workbench traîne encore de façon asthmatique 256 pauvres petites couleurs. Ça vous énerve. Heureusement est arrivé Cybergraphics. Ce logiciel a été écrit par deux anciens développeurs de la carte Picasso et regroupe les drivers de la plupart de vos cartes graphiques. Son but est de créer un standard graphique indépendant et de faire fonctionner le Workbench avec les possibilités de votre carte et non plus celles de l'AGA ou, pire, de l'ECS. Il existe une version démo bridée de Cybergraphics dans le DP et notamment sur AmiNet. Une carte Cybervision 64 (64 bits, Zorro III), des mêmes auteurs, devrait sortir prochainement accompagnée bien entendu du logiciel. Les développeurs de hardware pourront ainsi créer de nouvelles cartes graphiques et utiliser les drivers Cybergraphics, cela permettrait de réaliser des économies de développement et donc de baisser le coût des cartes. Il y aurait un seul standard graphique sur Amiga et les développeurs de logiciels pourraient gagner pas mal de

temps. Voici quelques caractéristiques : émulation du WB stable et plus rapide en 256 couleurs que toutes les émulations déjà existantes, possibilité de tirer les écrans, aucune consommation de Chip Ram, possibilité de supporter plusieurs cartes simultanément, programmation des modes 15, 16 et 24 bits indépendamment du hardware, etc. Jim Drew semble être emballé par la chose et prévoit une adaptation pour la prochaine version d'Emplant. Ce logiciel coûte 30 \$ US ou 50 DM et est disponible chez Frank Mariak, Klosterst 7, D-44135 Dortmund, Allemagne, ainsi que chez Thomas Sontowski, Bensberger Marktweg 15, D-51069 Köln, Allemagne.



en baisse

▼ Réseaux

Doom et Doom II détenaient jusqu'au Noël dernier le record du jeu le plus joué en réseau, eh bien ils ont été battus ! Devinez par qui ? Non, non, pas par Doom III ni autre Rise of the triad à l'horizon. Ils ont été supplantés par Civilization ! Il s'agit en fait d'une version pour OS/2 Warp nommée Galactic civilization.

▼ Divorce

Franck Lafage, Directeur général de CIS, annonce : "CIS, importateur depuis 1989 des produits Great valley products arrête l'importation et la distribution de la marque. C'est une décision grave mais nous avons été contraints d'en arriver là car GVP a arrêté la production de nombreux produits et n'assure plus un support conforme à nos exigences et à celles de nos clients. Les utilisateurs n'ont aucune inquiétude à avoir pour ce qui est du suivi du matériel sous garantie. Nous disposons d'un stock important de pièces détachées et de produits de rechange". Pour le support et le service après vente des produits hors garantie ou des anciens modèles, il faudra désormais vous adresser directement à : Great valley products, 657 Clark Avenue, King of Prussia, PA 19406 USA. Tél : (19-1) 610 337 8770, Fax : (19-1) 610 337 9922.

UNE ÉPOQUE FORMIDABLE

La rubrique des blasés de l'informatique, la rubrique de ceux qui pensent que seule l'informatique peut les étonner, la rubrique de ceux qui ne lisent pas Dream que pour l'informatique.

● **Treize pour le porter**
Un Australien de 28 ans, l'un des hommes les plus gros du monde, est décédé d'un arrêt cardiaque et il a fallu abattre un pan de mur de sa maison pour faire sortir le corps. Treize policiers, ambulanciers, pompiers et volontaires ont été réquisitionnés pour transporter le défunt, qui pesait 433 kilos.

● **Petit pénis, grande vitesse**

"Les automobilistes qui font sur les routes ont de petits pénis". Voilà ce qu'on pouvait lire sur les affiches qui couvraient les aubris de la banlieue de Tel-Aviv. Les accidents de la circulation font 500 morts par an en Israël et un publicitaire a décidé d'employer les grands moyens pour faire ralentir les automobilistes. Les responsables des municipalités concernées viennent de demander le retrait des affiches.

● **Wagon tout confort**

La société de chemins de fer autrichienne envisage d'équiper des wagons d'appareils ménagers afin de permettre aux voyageurs qui font quotidiennement la navette de cuisiner, laver leur linge et le repasser pendant le trajet. Les nouveaux compartiments sont équipés de vaisselle, d'appareils de cuisine, de machines à laver et de fers à repasser.

Coucou, c'est nous !

DÉMÉNAGEMENT

France festival distribution, notamment distributeur de PC Task 3.1, l'émulateur soft Pc sur lequel fonctionnent très bien Excel 4.0 et WinWord, nous apprend le récent changement de locaux de son assistance technique. Il conviendra désormais de téléphoner au (16) 73 34 05 15 tous les jours entre 13h30 et 16h30 pour tout problème ou renseignement sur les produits Ffd.

Avis de recherche

EMPLOI

La célèbre et ludique société Titus recherche des professionnels du jeu vidéo : des programmeurs sur MegaDrive, Mega CD, Super nintendo, GameBoy, Jaguar, 3DO, PSX, Saturn et PC CD-Rom, ainsi que des graphistes confirmés sur *Deluxe paint*, *3D studio* et en dessin animé. Un chef de produit est également demandé. Celui-ci doit parler anglais et avoir une connaissance de la chaîne graphique. Les salaires sont négociables. Prière de contacter Florent Moreau au (1) 43 32 10 92. Titus, 28 ter avenue de Versailles, 93220 Gagny.

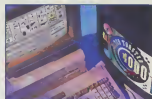


Disquette de 230 Mo.

La belle histoire

ÉTONNANT !

Vendues sous le nom de *Video toaster* et affublées d'un environnement particulier comprenant logiciels et matériel graphiques, les machines de Commodore ainsi maquillées ont mieux marché aux USA que les Amiga "normaux".



Video toaster.

Si ces derniers n'ont pas réussi à convaincre un grand public nourri au cheeseburger, le *Video toaster* a par contre acquis auprès des professionnels de la vidéo et de l'image de synthèse une notoriété à faire pâlir de jalousie un constructeur de Pc. Pensez donc, ce *Video toaster* possède son propre magazine dédié (lequel s'épaissit au fur et à mesure qu'Amiga world perd des pages) et son propre salon annuel à Hollywood. Vous n'êtes pas convaincus ? D'accord, alors apprenez qu'une foule de périphériques viennent de sortir pour cet ordinateur, tels que, au hasard, le *Cobra AXP 275*. Le *Cobra AXP 275* est une station de travail avec processeur RISC Alpha à 275 Mhz (64 bits). Sa fonction ? Se connecter sur un Am... pardon un *Video toaster*, pour lui servir de super carte accélératrice, notamment dans les calculs avec *Lightwave*. Ce dernier, partie intégrante du *Video toaster*, est tellement génial qu'il va être adapté sur *Silicon graphics* afin de pallier aux carences des logiciels se trouvant sur ces stations pourtant au top du top. Voilà qui remet les choses à leur place.

Sous le soleil exactement

NO PROBLEM

Vous bronzes toute l'année mais êtes toujours réduits à utiliser le système 1.3 sur votre 500 ? Heureusement la boutique marseillaise VAV vidéo Amiga résout tous vos problèmes de mise à jour en système 2.1 et 3.1. De plus on y vend des jeux ECS, AGA et CD-32, on vous y installe vos cartes accélératrices et vos disques durs et on vous répare votre matériel. Vous en voulez encore plus ? D'accord, on peut aussi vous former à l'infographie 2D et 3D. Je crois que je vais retourner à Marseille bronzer un coup, cong !

Des disquettes de 230 Mo

MATÉRIEL

Hoechst, un des leaders mondiaux de la chimie, seul fabricant européen de disques à lecture optique sur support polycarbonate, confie à la société Data star la commercialisation en France de l'ensemble de ses produits. Jusque-là, ça pourrait paraître banal. Là où ça devient intéressant, c'est que "l'ensemble de ses produits" signifie les produits *Ozadisc*. Or *Ozadisc* ce sont des disquettes 3,5 pouces de 128 ou 230 Mo réinscriptibles, des CD double densité (1,3 Go !) réinscriptibles et des CD vierges (dits CD-R) de 74 minutes. Leur durée de vie est estimée à vingt ans. Au vu de la qualité des disques fabriqués par Hoechst, Data star escompte introduire cette gamme en France en lui assurant le même succès qu'elle a rencontré outre-Rhin.

FANZINE'S STORY

◆ Rions un peu

Amiga stéropodes change de nom mais garde sa verve assassine. Au sommaire d'"Inter-miette", le magazine de la génération "six bières", on trouve toujours autant de sexe, de news et de reportages. En slalomant au travers des fausses infos gagesques, on tombe avec bonheur sur des vérités qui sont bonnes à dire. Les dessins de Carali ne font que renforcer l'impression de lire un nouvel Hebdogiciel.



Une bonne idée

MULTIMÉDIA

Vous avez besoin d'une présentation multimédia pour mettre en valeur votre nouveau produit sur un salon et vous en avez marre de commander à une boîte de développement une interface moyenne réalisée avec des logiciels tape à l'oeil comme *Macromedia Director* sur Mac ou *Toolbook multimédia* sur Pc ? Pas de problème, ComAO Concept est là ! Cette jeune Sarl composée de quatre Amigaistes a développé une gamme de racks, type HI-FI dans lesquels s'insère une carte mère de 1200 boostée. Développant eux-mêmes leurs applications, ils visent un marché très large, des industriels aux agences de voyage, en passant par la grande distribution. Vous pourrez les joindre par téléphone au (16) 76 72 01 48 ou par fax au (16) 76 72 07 81. ComAO concept, Les Hauts du Louvroux, 38560 Haute-Jarrie.

Petits maousse costauds

MODEMS

Ceux d'entre vous qui possèdent un Amiga 600 ou 1200 connaissent sans doute le connecteur PCMCIA qui se trouve sur le côté gauche de la machine. Ce connecteur permet de brancher des périphériques de type extension mémoire ou disque dur. Très connu dans le monde des portables Pc, la norme PCMCIA permet aussi d'utiliser des modems de la taille d'une carte de crédit. C'est maintenant aussi possible sur l'Amiga, depuis que la société Quackenbush propose *Pcmcom.device*, un gestionnaire Amiga permettant le pilotage de la plupart des modems PCMCIA. Le principe consiste à émuler un port série Amiga standard et permet donc à tout logiciel de communication d'y accéder à des vitesses atteignant 115 200 caractères par seconde. La plupart des modems PCMCIA sont supportés et deux modèles sont certifiés, le X-jock de Megahertz et la *Smart serial port card* de Smart modular technologies. L'équipement nécessaire se résume à un Amiga 600 ou 1200 et un modem ou une carte série PCMCIA. Un disque dur est recommandé. La solution revient à 35 dollars US auxquels il faut ajouter 6 dollars de frais de port. Pour informations, s'adresser directement à l'auteur, un circuit de distribution n'ayant pas encore été mis en place. Quackenbush, 524 Crooked Lane, King of Prussia, PA 19406, Usa. Fax : (19-1) 610.277.9006. Email: equack@bix.com

Édition A.D.F.I.



La force créatrice en action.



A.B.E. v1 3.060

Le médium de référence de vos disques, de vos disques durs et de leurs protections.

Avec A.B.E. la réparation et la modification d'un support de données ou de ses protections deviennent vraiment évidentes.

Plus jamais de suites incongrues (SAE45 BC3D...). Tout apparaît en clair, interprété (par exemple 3H20 pour l'heure) et selon vos propres configurations. A.B.E. est le seul à pouvoir véritablement réparer toutes les erreurs logiques grâce à son analyse globale (exclusive) du support. 690 FF*.

Jennifer Amos : le cours pour tout savoir et tout comprendre sur l'Amos.

5 disques de sources d'utilitaires, de jeux et de démonstrations abondamment commentés pour passer du niveau débutant au niveau professionnel. 240 FF*.

Mise à jour Amos Pro : la dernière mise à jour avant le compilateur Pro.

Une mise à jour indispensable si vous utilisez Amos Pro 1.0. 60 FF*.

La bible corrigée : l'important travail de correction du codage du livre Amiga.

Une correction indispensable si vous possédez le livre Amiga la bible. 90 FF*.

Annabella GFA : le cours pour tout savoir et tout comprendre sur le GFA.

8 disques de sources d'utilitaires, de jeux et de démonstrations abondamment commentés pour passer du niveau débutant au niveau professionnel. 390 FF*.

WorkBench & Système : le cours multimédia pour tout savoir sur l'Amiga.

Ce cours utilise AmigaGuide (sur AS500, 600, 1200 et 48600...) à préciser à la commande. Interface, écran, WorkBench, fenêtre, menus, AmigaGuide, réglage des écrans, création de liens, création d'icônes pour des fichiers ne supportant pas d'icône, recherches d'occurrence ou de fichiers, trucs et astuces, ... avec de nombreuses sources et conseils. 190 FF*.



Décollages

Le logiciel des collages à tout âge.

Avec Décollages tu vas pouvoir décoller en dessin sur ton ordinateur. Imagine un peu tout ce que tu vas faire. Tu vas recolorier des puzzles, tracer des reliages, créer de nouvelles images, coller des tampons sonores sur tous tes dessins et bien d'autres choses encore. Normal : c'est encore un nouveau logiciel multimédia et ultra puissant A.D.F.I. 340 FF*.

Nouveaux Thèmes supplémentaires.	1) L'Espace. Disquette de tampons. 80 FF*.	2) Lettres, chiffres & symboles. Disquette de tampons. 80 FF*.
----------------------------------	---	---

Logiciel pédagogique se servant de l'infographie. Âge recommandé de 5 ans 1/2 à 12 ans.

Nécessite une ROM 20 ou plus et 2 mégaoctets de mémoire ou plus dont 1 graphique.

PCTASK 3.1	970 FF*.	GoldEd 2.0	320 FF*.
------------	----------	------------	----------

*Tous ces logiciels sont les dernières versions, sont en français et sont les versions officielles.

Amiga Toolbook + disquette (ROM 1.3) 195 FF*.

Azax (la version portable distribuite ici) 630 FF*.

DeWork 590 FF*.

PCTask 2.03 version officielle 780 FF*.

PageStream + update + support 290 FF*.

TYPESmith 140 FF*.

User Interface Kit (U.I.K.) 550 FF*.

KGB, Populous ou Dune 250 FF*.

Fax/Modem/Minilab USRobotics, le vrai USRobot 5 ans, classe 2 V34, 28 800 bauds, compression à 115 200, 2490 FF*.

Pao, flashage, image de synthèse, tous travaux Amiga disponibles comme cette publicité 100% Amiga, catalogues, polylithographies, ...

Genlock GST A4240 S & TV. 1440 FF*.

Mémoire à 8 mo : nous consulter.

Gestion Lente 30 FF.	Normale 40 FF.	Urgente 100 FF.
France économique.	France ordinaire : lettre/relais.	Contre-remboursement.
Étranger mandat 50 FF.	Étranger chèque 100 FF.	Étranger argent 115 FF.

Merci de nous préciser votre configuration matérielle pour mieux vous servir.

Mise à jour A.B.E. 3.060

3 056 à 3 059 = 90 FF* + gestion + disquettes originales.

3 000 à 3 055 = 220 FF* + gestion + disquettes originales.

2 000 à 2 059 = 320 FF* + gestion + original complet.

Résidence Les Cottages - 83, rue André Thuriot

F-63000 CLERMONT-FERRAND.

Support téléphonique du lundi au vendredi de 10 H à 17 H.

73 93 77 31 : Commande et renseignements.

73 34 07 37 : Fax (ou modem après demande de connexion).

AGENDA

◆ **Le salon de l'informatique et de la communication**
5 mars 1995

Mini-salon organisé par le BTS Action commerciale du lycée Victor Hugo de Château Gontier (53), France

◆ **Cebit**
8 au 15 mars 1995

*Le salon européen de l'informatique
Hanovre, Allemagne*

◆ **Virtual reality world'95**
22 au 25 mai 1995

*San Jose Convention center,
Californie, Usa*

Les aventures de David Pleasance

ALORS, ÇA VIEN ?

En attendant une confirmation officielle du rachat de Commodore par David Pleasance, le leader anglais décrit avec un certain bonheur les machines de demain. La future gamme fonctionnera donc sur un moteur RISC gérant le mapping 3D temps réel, le contrôle des polygones, 22 voix 16 bits et le M-PEG hardware. Elle ira de la console CD (dite "Ultra 64 Killer") à la station graphique au moins 35 fois plus puissante qu'un A4000. Outre l'Amiga OS, elle pourra fonctionner sous Windows NT... Certes, mais deux ans c'est long pour les

impatients que nous sommes, aussi Amiga international prévoit la sortie prochaine d'une machine à base de 68030 avec lecteur de CD-Rom et Chipset AGA dans un boîtier similaire à celui du 3000. D'autre part David Pleasance compte beaucoup sur les cartes 68060 pour maintenir l'Amiga 4000 au rang des configurations graphiques puissantes. Reste à savoir quand arrivera enfin ce fameux rachat. A priori, Commodore UK aurait déjà versé la somme et l'annonce publique devrait se faire au moment où vous lirez ces lignes.



David Pleasance, le futur de l'Amiga ?

Le saviez-vous ?

RIGOLO

Sous WB 3.0, appuyez simultanément sur Ctrl, les deux touches majuscules et les deux touches Alt. Pendant que vous restez appuyé, emparez-vous de la souris avec votre troisième main et sélectionnez "VERSION" dans le menu Workbench quinze fois sans jamais fermer la fenêtre qui apparaît à chaque fois. Au bout de la seizième fois, vous verrez un message secret des développeurs du système.

Dans un tout autre genre, apprenez que la Ram ralentit votre système. En effet, même si vous possédez un puissant microprocesseur, l'accès à des composants de 80 ns, 60 ns et 40 ns (très rares) revient respectivement à une utilisation à 14,3 Mhz, 16,7 Mhz et 25 Mhz. On comprend alors l'intérêt de la mémoire-cache du processeur qui fonctionne, elle, aussi vite que le composant hôte.

Roaster vs Toaster

VIDÉO

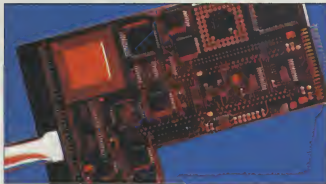
Le système OpalVision composé d'une carte 24 bits et d'un pack de dessin en True color, vient de se voir affublé d'un nouveau composant vidéo, le Roaster. Ce dernier, attendu depuis deux ans, devrait permettre au système de concurrencer le Video toaster, solution matérielle et logicielle haut de gamme pour faire du montage et de la retouche vidéo sur Amiga. L'utilisateur pourra ainsi réaliser une multitude de transitions (volets, fondus, ...), d'effets (pelure d'image, mapping, ...) et autres bidouilles telles que définir le premier plan et l'arrière plan dans une image Bitmap pour faire scroller du texte entre.

Toujours plus vite !

CARTE ACCELERATRICE

Connaissez-vous Phase 5 ? Non content d'avoir fabriqué la série des cartes accélératrices les plus rapides pour 1200, les

1 900 francs. Cela ne vous suffit pas ? Très bien, alors sortons le grand jeu. Phase 5 vient d'annoncer la nouvelle Cyberstorm pour



La course aux cartes accélératrices continue...

Blizzard 1230, voilà que le constructeur sort un nouveau produit encore plus rapide et qu'en plus, il baisse ses prix. On peut désormais trouver la Blizzard 1230 III avec vrai 68030 à 50 Mhz (!) pour environ 2 300 francs, quant à l'ancienne 1230 II, avec 68EC030 à 40 Mhz, elle voit son prix chuter à

A4000. Cette carte est tout simplement la carte accélératrice la plus rapide au monde pour Amiga, elle délivre une vitesse de 89,2 Mips (Millions d'instructions par seconde) avec un 68060 à 50 Mhz en attendant la version du composant à 80 Mhz qui devrait débiter, elle, dans les 130 Mips.

Forum de la simulation 1995

SALON

Nous vous en parlons déjà le mois dernier, nous avons maintenant les dates : les 22, 23 et 24 septembre prochains, se tiendra le *Forum de la simulation 3D* et de l'*image informatique* à la salle Bellegrave de Pessac, près de Bordeaux. Cette manifestation est organisée par le Bugss et présentera des simulations ludiques et professionnelles, des créations en images de synthèse et en réalité virtuelle sur une superficie de plus de 1 000 m². Rappelons que le Bugss réunit des développeurs et des professionnels de la vidéo, de l'image et de la 3D. Les stands sont gratuits et les inscriptions pour exposer au forum sont d'ores et déjà ouvertes. Chacun, professionnel ou particulier, peut participer mais la vente directe n'est pas autorisée. Pour tout renseignement contacter le Bugss au 18, rue des Noyers, 33600 Pessac.

GoldED2.0 est arrivé !

UTILITAIRE

France festival distribution annonce l'arrivée de *GoldED* version 2.0. Plus de 50 nouvelles commandes et options sont au rendez-vous de cette nouvelle version avec entre autres le très attendu "Undo" (faire/défaire) illimité ainsi qu'une puissante fonction de reconnaissance de modèle (patron) autorisant le lancement automatique de macros commandes pour chaque chaîne prédéfinie. Très utile par exemple en programmation pour associer aux chaînes "If, Else, For" etc. des indentations particulières et macros commandes de votre choix : par exemple lorsque vous écrivez If, l'éditeur ajoute alors instantanément l'indentation, les accolades et la syntaxe correspondante au langage que vous utilisez. Version française intégrale disponible auprès de France festival distribution et ses revendeurs agréés.

Federation II arrive sur le 3615

KALIFE À LA PLACE DU KALIFE

Federation II est un jeu d'aventure qui a déjà fait ses preuves sur les réseaux américains, anglais et grecs. Tous les joueurs sont connectés ensemble et se retrouvent dans la même partie. Le but est de devenir empereur du système galactique en commençant au bas de l'échelle. De réelles stratégies économiques et politiques vous seront nécessaires pour gravir tous les échelons et duper vos adversaires. Il vous faudra créer des alliances avec d'autres joueurs et éviter les révoltes de ceux dont vous aurez fait des subalternes. Là où le principe devient génial, c'est que si le scénario vous semble trop limité, il vous est tout à fait autorisé de créer vous-même de nouvelles planètes ou de nouveaux quartiers géographiques dans la galaxie, ainsi que les conditions pour y accéder. Ça se passe sur le 3615 Le Net et les débutants sont accueillis tous les soirs vers 20h30.

PCTask 3.1 VF

L'accès au monde Windows et à tous derniers MSDOS directement sur tout Amiga! Pour seulement 990 FF TTC

Accédez aux plus prestigieuses logiciels Windows tel que Page-Maker, WinWord, Microsoft-Excel, Adobe-Postscript ainsi qu'aux plus PC et CDROM. PCTask 3.1 est si puissant qu'il vous permet même d'en lancer plusieurs simultanément! Tout ceci sans aucune altération ni modification matérielle de votre Amiga! Il est en effet parfaitement capable de tous vos périphériques existants. Ecrans, disques, durs, minidisks, CDROM, processeurs, imprimantes, Cartes graphiques 24 bits.

Le Gestionnaire de fichiers le plus puissant sur Amiga!

Fourni avec plus de 20 configurations! Avec DirWork 2.1 il y a toujours une configuration adaptée à vos besoins!

DirWork 2.1 VF : De très loin le plus puissant pour faciliter vraiment l'utilisation de votre Amiga d'après les Amiga-Deutsches! Un excellent programme pour vraiment élargir vos possibilités. Plus rapide que ses concurrents, permet de prendre littéralement en pied avec la faculté de fonctions qu'offre le programme prétendant au titre de champion du monde de gestion de fichiers, tel Amiga-Reveal! Absolument tous les journaux sont d'accord et PFD vous le garantissent de nos. DirWork 2.1 VF est si puissant que vous allez vraiment découvrir les ressources cachées de votre Amiga et aussi réellement gagner du temps dans votre travail en réalisant plus facilement tous les fichiers de votre système Amiga. De la visualisation d'une image compacte 24 bits, GIF ou JPEG à l'éditeur d'un texte, de la décompression d'une archive LHA à la mise d'un fichier Metafile, les simples et multiples possibilités de DirWork 2.1 VF sont tellement utiles que vous devriez radicalement de tout apprentissage du Shell et de l'AmigaDOS. Vous serez réellement stupéfait par les améliorations récentes de DirWork 2.1, ainsi que par ses facultés de configuration exceptionnelles. Prix 690 FF TTC.

DirWork 2.1 VF : De très loin le plus puissant pour faciliter vraiment l'utilisation de votre Amiga d'après les Amiga-Deutsches! Un excellent programme pour vraiment élargir vos possibilités. Plus rapide que ses concurrents, permet de prendre littéralement en pied avec la faculté de fonctions qu'offre le programme prétendant au titre de champion du monde de gestion de fichiers, tel Amiga-Reveal! Absolument tous les journaux sont d'accord et PFD vous le garantissent de nos. DirWork 2.1 VF est si puissant que vous allez vraiment découvrir les ressources cachées de votre Amiga et aussi réellement gagner du temps dans votre travail en réalisant plus facilement tous les fichiers de votre système Amiga. De la visualisation d'une image compacte 24 bits, GIF ou JPEG à l'éditeur d'un texte, de la décompression d'une archive LHA à la mise d'un fichier Metafile, les simples et multiples possibilités de DirWork 2.1 VF sont tellement utiles que vous devriez radicalement de tout apprentissage du Shell et de l'AmigaDOS. Vous serez réellement stupéfait par les améliorations récentes de DirWork 2.1, ainsi que par ses facultés de configuration exceptionnelles. Prix 690 FF TTC.

Amiga-Audio-Work 2.0

OctaMED Pro 5.4 VF : Le plus complet et célèbre des éditeurs de Musique sur Amiga. Jusqu'à 8 canaux audio simultanés et 64 canaux MIDI! passe ce mois-ci à la puissance du 16 bits avec cette nouvelle version 5.4 supportant la taille audio 16 bits «Aurea» de MicroEd pour laquelle il a été spécialement adapté. Réalisé avec la technologie PCMCIA (pour Amiga 600 ou 1200) cette carte apporte enfin au grand public la puissance du son sur 16 bits à moindre coût. OctaMED 5.4 reste bien sûr toujours utilisable en mode 8 bits pour tout Amiga sous systèmes 2.0 et 3.0 et est disponible tout en français sous licence exclusive F.E.D au prix de 450 FF TTC.

Tutoriel OctaMED VF : Destinée aussi bien à ceux qui désirent débiter en musique qu'aux professionnels pour se perfectionner, ce tutoriel est un guide d'apprentissage étape par étape sur 200 pages de l'édition Musicale sur Amiga via le logiciel OctaMED 5.0 ci-dessus. Prix du Tutoriel avec ses 3 disquettes d'exemple, 450 FF TTC sans OctaMED ou bien 850 FF TTC avec le logiciel OctaMED Pro 5.4 décrit ci-dessus. Manuel entièrement traduit par les spécialistes de F.E.D afin de vous offrir les traductions les plus minutieuses possibles. AMELVF : Convertisseur Universel de Format Musicaux. Indispensable pour tous les musiciens. 200 FF TTC.

DIGITALISER 8-12-16 BITS STEREO AUDIO VF: 1240 FF TTC

Cette carte apportée par le port PCMCIA (Amiga 600/1200) la qualité de l'audio est remarquable et une restitution des sons jusqu'à 60KHz et 16 bits stéréo avec toutes les combinaisons résonnantes (12 à 8 bits). Multiples possibilités d'engrènement dont le Direct-To-Disk avec plus de 60 effets sonores en temps réel. Echo, Mélastrans, MultiPitching, Ramping, Tuning Normal et puissants filtres paramétrables avec spectrographes à 8 F.F.T. Important matériel de 150 pages entièrement traduit par F.E.D.

Plus de 60 Effets Sonores et le Direct-to-Disk en 16 Bits Stéréo!!!

Kit C.V.F. : Kit de référence pour débiter en C sur 10 disquettes toutes en français avec tous les compilateurs et utilitaires nécessaires et prêts à l'emploi pour tout Amiga plus notre énorme VF du C-Manual. Prix total 500 FF.

C-Tutor VF : Ouvrage pédagogique sur le langage C-ANSI. Sur 14 chapitres il passe en revue toutes les bases essentielles du C et deviendra le compagnon idéal à votre Kit C.V.F. 200 pages en VF. 140 FF.

GoldED 2.0 VF : Le plus puissant et convivial des éditeurs de textes actuels en VF complète. 340 FF.

PowerCopy 3.0 VF : Copieur Ultra-Sophistiqué avec module électronique pour tout copier. 800 FF.

Disque L22 VF : Réalisé par une équipe composée des 10 plus prestigieux développeurs Amiga, cet éditeur de référence des logiciels de sauvegarde de données. Il est en effet incontournable sur le plan de la rapidité et de l'ergonomie. Faites vos Backup jusqu'à 10 fois plus rapidement et facilement!!! VF intégrale. 580 FF.

Orchestra 3.0 VF : Super Kit de correction orthographique français. Vient d'être adapté à GoldEd! 180 FF.

Edi-File VF : Excellent tableur jusqu'à 100 colonnes et 1 000 lignes avec fonctions scientifiques. 180 FF.

La Multi-Francis à La Porte de Tous

Le Seul A Pouvoir Vous En Offrir Autant Par Simples Clics!!!

ART&FRONTIERES Découvrez des Mondes Infinites et Majeuristes!!

ART&FRONTIERES VF: 350 FF (4 Disques pour A1200 ou 4000)

ADRESSE:

COMMANDE:

Rayez les Options Inutiles sauf les frais de Gestion obligatoires. Vous pouvez aussi commander par Minidisk

GESTION: +40 FF Recommandé: +30 FF Traitement Prioritaire d'urgence: +100 FF

TOTAL:

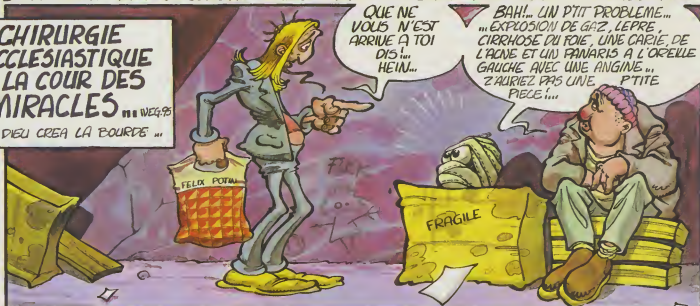
France-Festival-Distribution: 3 Rue A.France 13220 Châteauneuf-Lès-Martigues

Tél de 13H30 à 16H30: 733 40 515 Fax: 42 76 180 Minitel: 3615 FFD

JESUS JUNIOR AIMAIT DEUX SEINS... HELL... JUNIOR AIMAIT DEUX SAINTS. NON!... ENFIN IL EST TOUBIB QUOI!...

CHIRURGIE ECCLESIASTIQUE A LA COUR DES MIRACLES... WEISS

"ET DIEU CREA LA BOURDE..."



QUE NE
VOUS N'EST
ARRIVE A TOI
DYS!
HEIN...

BAH!... UN PETIT PROBLEME...
...EXPLOSION DE GAZ, LEPRE,
CIRRHOSE DU FOIE, UNE CARIE, DE
L'ACNE ET UN PARAVIR A L'OREILLE
GAUCHE AVEC UNE ANGINE...
Z'AURIEZ PAS UNE... PETITE
PIECE!...



NON! MAIS S'AIS
BEAUCOUP MIEUX!... J'SUIS
LE CHAMPION DE LA
GUERISON!... SUPER
JUNIOR C'EST MOI...
VIENS PETITE



C'EST PAS
DOULOUREUX AU
MOINS... IL FAUT QUE
SE VOUS DISE AVANT
J'SUIS...



ABRACADABRA
ZIBOUM...

IL NE PEUT EN
RESTER
QU'UN... SIC...



SURTOUT NE ME
REMERCIEZ PAS!... C'ETAIT
AVEC PLAISIR!...
ALLEZ J'Y VAIS
ON A BESOIN DE
MOI... SALUT



TU SAIS CA FAIT
QUE TROIS SEMAINES
QU'ON SE CONNAIT MAIS
FAUT QUE SE TE DISE
QUE TU M' PLAIS BEAUCOUP
RAYMOND

PHIN.

Acheter à meilleur prix ? Obtenir gratuitement toutes sortes de cadeaux ou d'avantages ? Facile avec les bons plans de Dream ! Chaque participant s'engage à vous faire bénéficier d'avantages exclusifs si vous lisez le magazine ! Pour en profiter, deux solutions :

- lorsque vous achetez directement en boutique, présentez le magazine lors de votre achat ;
- lorsque vous achetez par correspondance, envoyez un bon découpé ci-dessous avec votre commande et votre règlement (attention, n'oubliez pas les frais d'envoi et de gestion).

Reportez-vous aux publicités du magazine pour mieux connaître les produits des sociétés présentes dans cette rubrique. Attention, ces offres ne sont valables que jusqu'au 24 mars, date de la sortie du prochain numéro en kiosque... n'attendez pas !

● Afiv

Pour tout pack "Afiv Japon" acheté, 1 Ramicard (carte manga) vous est offert.

Afiv, 10 rue de Léopante, 06000 Nice, tél : (16) 93 75 15 00.

● Afle

Réduction sur la série FR (Freewares et Sharewares non bridés) : 25 francs au lieu de 30 francs la disquette.

50 francs au lieu de 60 francs l'ensemble disquettes plus manuel.

Afle, BP 505, 13091 Aix en Provence cédex 02, tél : (16) 56 05 72 09.

● Artiodactyl France Informatique

Le Fax/modem USRobotics V34 à 28800 bauds à 2 480 francs au lieu de 2 890 francs. Pour les lecteurs de Dream ce modem est livré avec les meilleurs logiciels Pc et Amiga.

GoldEd 2.0 Vf à 310 francs au lieu de 330 francs.

Editions Adfi, résidence Les Cottages, 83 rue André Theuriot, 63000 Clermont-Ferrand, tél : (16) 73 93 77 31.

● Ascil

Promotion sur les disquettes vierges !

Les 100 disquettes DD pour 240 francs.

Les 100 disquettes HD pour 250 francs.

Deluxe Paint IV est au prix exceptionnel de 199 francs.

Ascil, 10, rue Léopante, 06000 Nice, tél : (16) 93 18 06.

● Cuda

Un modem 2400 bauds gratuit avec l'achat d'une carte M-Tec (offre valable en fonction des stocks disponibles).

10 % de réduction sur la nouvelle interface "Squirrel" SCSI pour A600/A1200.

Cuda informatique, 31, rue Trevison, 75009 Paris, tél : (1) 42 46 47 60.

● Dream games

Pour toute inscription au club, Dream games offre un ensemble de démos jouables pour votre machine.

Dream games, 11 rue Duwez, 7500 Tournai, Belgique, tél : (19) 32 69 84 04 10.

● Fbi

Overdrive+ 420 Mo à 1 590 francs au lieu de 1 990 francs.

Overdrive+ 560 Mo à 1 790 francs au lieu de 2 190 francs.

Digitaliser Vidi (24) RT à 1 690 francs au lieu de 1 990 francs.

(offre valable dans la limite des stocks disponibles).

Fbi, 99, rue d'Amblainvilliers, 91370 Verrières le Buisson, tél : (1) 60 13 12 23.

● Fds

1 disquette gratuite (sauf SH) pour 8 commandes.

3 disquettes gratuites (sauf SH) pour 15 commandes.

1 CD "surprise" gratuit pour 3 achats.

Fds, BP 134, 59453 Lys Lez Lannoy cédex, tél : (16) 20 02 06 63.

● France festival distribution

Le film vidéo de deux heures MandelBrot et Julia : 280 francs au lieu de 300 francs (format Secam VHS ou Beta au choix).

Gpx 2.3 VF : 720 francs au lieu de 750 francs.

Ginseng collection (6 disquettes musicales de modules et jingles professionnels) : 380 francs au lieu de 400 francs.

Ffd, 3, rue Anatole France, 13220 Chateaufort-Martignies, tél : (16) 93 14 16 65.

● Ifa

Pour plus de 300 francs d'achat, les frais de port sont gratuits.

Ifa, 508 route Nationale, 59680 Cerfontaine, tél : (16) 27 65 58 11.

● International concept

Sur tous les produits de la nouvelle gamme, une réduction de 5 à 15 % est offerte. Téléphonez !

International concept, 4, rue Henri Labutte, 06620 Golfe Juan, tél : (16) 93 63 15 55.

● Jessico

Pour plus de 400 francs d'achats facturés, 1 tapis souris ou 1 disquette démo offerte.

Pour plus de 600 francs d'achats facturés, 1 tapis souris + 1 jeu Amiga offerts.

Attention, les frais de port ne sont pas inclus !

Jessico, 130, bvd de la Madeleine, 06200 Nice, tél : (16) 93 97 22 00.

● New tech video

Pour tout achat d'un disque dur, les nappes sont gratuites.

New tech video, 34, rue de Malte, 75011 Paris, tél : (1) 43 57 60 06.

● Phase

Remise de 15 % sur Extension 4 Mo pour Blizzard 1220.

Remise de 10 % sur Vidi 24 RT

Remise de 10 % sur Lightwave 3D.

Phase, Galerie "Le Square", 93, avenue du Général Leclerc, 75014 Paris, tél : (1) 45 45 73 00.

● Phoenix DP

10 % de réduction sur les CD pour Amiga hors promotion.

Phoenix DP, BP 801, 64008 Pau cédex, tél : (16) 59 82 90 00.

● Photo foc

Pour tout disque dur acheté, l'installation est gratuite.

- 5 % sur tous les logiciels disponibles.

Photo foc, Centre commercial "La Forêt", 91230 Montgeron, tél : (1) 69 40 51 69.

● Perspective à bord

3 remises à jour gratuites offertes pour tout achat de carte Emplant (valeur 150 francs).

Perspective à bord, 9, rue de Blainville, 75005 Paris, tél : (1) 46 32 34 37.

● Premier mail order

Pour toute commande, vous est offert un coupon spécial permettant de parrainer un ami et de bénéficier de 30 francs de remise sur chaque jeu de valeur supérieure à 59 francs.

Premier mail order, 9-10 Capricorn center, Basildon, Essex, SS14 3JJ, Angleterre, tél : (19) 44 268 271 172.

● Someware

Presque 20 % de réduction soit 400 francs au lieu de 490 francs pour Praxitel 1.5.

Hypercache 2.0 nouvelle version, 280 francs au lieu de 320 francs.

Texture heaven (300 textures 24 bits) : 600 francs au lieu de 670 francs.

Someware, 27, rue Gabriel Péri, 59186 Anor, tél : (16) 27 59 62 57.

● Turtle bay direct

La CD-32 est au prix de 1 290 francs (frais de port gratuits) !

Turtle, l'Etang Simon, 03320 Le Veurdre, tél : (16) 70 66 44 25.

LISTE DES ANNONCEURS

Adfi p. 11, Afiv p. 65, Afle p. 7, Amiga news 3^e de couv., Ascil p. 67, Cuda p. 43, 71, Dream games p. 23, Fbi p. 27, Fds p. 21, 81, Ffd p. 13, Fnac p. 7, Futur télématique p. 23, Ifa p. 30, 31, International concept p. 57, Jessico p. 79, New tech video p. 21, Perspective à bord p. 23, Phase p. 73, Phoenix p. 3, Photo foc p. 7, Posse Press p. 41, Premier mail order p. 41, Someware p. 47, Turtle bay direct p. 61, 69, Village Tronic 4^e de couv.

Dream dégage toute responsabilité sur l'application de ces offres qui sont entièrement prises en charge par les annonceurs



L'esprit d'ave

GREGORY HALLIDAY

FORT DE LEURS SUCCES DES PREMIERS JOURS, LES JEUX D'AVENTURE ONT SUIVI L'ÉVOLUTION DE L'INFORMATIQUE EN RALLIANT À LEUR CAUSE UN NOMBRE D'ADEPTES DE PLUS EN PLUS IMPORTANT. ILS SONT BIEN LOIN CES PETITS LOGICIELS AUX GRAPHISMES PEU ENGAGEANTS OU INTERACTIVITÉ RIMAIT AVEC DACTYLOGRAPHIE, ET DONT LES SEULS FANS DU JEU DE PLATEAU POUVAIENT APPRÉCIER LA JUSTE VALEUR. AU FIL DES ANNÉES, LES GRAPHISMES SE SONT AFFINÉS, L'INTERFACE EST DEVENUE PLUS CONVIVIALE ET LES SCÉNARIIS ONT FAIT L'OBJET DE VÉRITABLES RECHERCHES. LA RÉALISATION DE TELS PRODUITS SE RAPPROCHANT DE PLUS EN PLUS DES TECHNIQUES CINÉMATOGRAPHIQUES, C'EST AVEC UNE CERTAINE FIERTÉ QUE DE NOMBREUX JEUX D'AVENTURE ONT DÉSORMAIS ADOPTÉ LE LABEL DE FILMS INTERACTIFS. UNE CHRONOLOGIE SEMÉE D'EMBUCHES QUI MÉRITAIT BIEN QUELQUES ÉCLAIRCISSEMENTS.



aventure

Il était une fois, de bons vieux ordinateurs 8-bits nourris de jeux d'arcade d'un intérêt plutôt réduit. Dégoûtés par les shoot'em up et autres casse-briques, certains eurent l'idée de lancer un nouveau type de jeu. Selon eux, la meilleure solution pour plonger le joueur dans un univers informatisé était de lui faire vivre une aventure dans laquelle il pourrait s'identifier au personnage. Pour les autres jeux, le scénario sert de prétexte à la mise en scène, mais à aucun moment on ne se sent absorbé par l'atmosphère du logiciel. Peu importe qu'il faille libérer la planète Terre d'un groupe d'aliens ou d'un savant fou, pourvu qu'il y ait l'action. Seuls les jeux de rôle avaient le mérite d'impliquer le joueur dans un monde virtuel, tout droit sorti de l'imagination fertile d'un scénariste. Mais leur limitation en terme d'actions, et la pesante présence des combats les rendent indigestes au plus grand nombre, générale-



Maniac mansion.

ment à la recherche de sensations nouvelles. Les dialogues et l'interaction entre les objets étaient la clé du succès. Une lueur d'espoir pour échapper à la monotonie d'une informatique pourtant naissante venait de briller.

L'aventure, c'est l'aventure

Les premières aventures n'étaient pas très folichonnes. La limitation du nombre de couleurs et de la résolution aidant, les jeux d'aventure n'étaient qu'une suite d'écrans plutôt dépouillés avec une ambiance sonore digne des films muets. Néanmoins, devant le succès remporté par ce concept génialissime, de nombreux éditeurs prirent le train en marche. Après l'Apple II, c'est certainement le Commodore 64 (l'ancêtre de l'Amiga) qui développa le marché de l'aventure. Empruntant à la littérature (et surtout à

Tolkien) le thème de l'"heroic fantasy", des jeux comme *The hobbit* remportèrent rapidement un vif succès. Les scénaristes étant tout tracés, de nombreux jeux commencèrent à s'inspirer du cinéma, qui offrait, en plus de thèmes originaux, une publicité inestimable pour leurs homonymes ludico-informatiques. Dans la masse de jeux qui sortirent à l'époque, on peut retenir des titres comme *Gremlin* ou *The neverending story* (L'histoire sans fin) qui profitèrent pleinement du succès du film. A peine les jeux d'aventure se développaient-ils sur C64 qu'un nouvel ordinateur faisait déjà parler de lui. L'Amiga, de par ses compétences graphiques et sonores, annonçait une nouvelle ère dans le monde du jeu d'aventure.

Certes, on y retrouvait des jeux comme *The pown* ou *Déjà vu* avec un semblant d'interface utilisateur, mais commençait à se développer une ergonomie que tout le monde considérait comme une référence et que l'on retrouve encore aujourd'hui : les jeux à la Lucas. *Zak mac kraken* fut le premier d'une longue série qui, contrairement aux jeux d'aventure traditionnels, n'obligeait pas l'utilisateur à taper au clavier des ordres du type "prendre pomme", "regarder armoire", ou "utiliser couteau". Le logiciel se présentait comme suit : un écran graphique pour représenter l'aventure, et un menu apparent pour accéder directement aux différentes actions. La convivialité informatique venait de naître et laissait entrevoir un futur plein de promesses.

Les ingrédients

La représentation typique d'un jeu d'aventure est donc un écran principal affichant le décor en simili 3D et une série d'options accessibles par la souris. Par simili 3D, j'entends un environnement en deux dimensions simulant une perspective réaliste, et facilitant les repères visuels pour le joueur. Pour le personnage principal, deux tendances s'affrontent. La pre-



Ishar.



Black sect.



Hook.



Fascination.



L'esprit d'aventure



Stealth.



Croisière pour un cadavre.

mière vous montre le décor comme si vous étiez à la place du personnage ; c'est donc par ses yeux que vous voyez l'environnement. La seconde, la plus usitée, et généralement la plus appréciée, donne la représentation la plus probable du héros, selon l'époque, la fonction et la tournure des événements. Certains prétendent que la deuxième méthode rend l'aventure plus vivante et permet aux graphistes de donner

libre cours à leur créativité en dotant le personnage d'animations nombreuses et réalistes (roscoping, digitalisation), mais d'autres plébiscitent l'absence de personnage, qui offre selon eux la possibilité aux joueurs de s'identifier plus facilement au

héros (*Fascination*). En ce qui concerne le menu d'options, il a considérablement évolué ces dernières années. Les verbes et les pictogrammes sont toujours aussi utilisés, mais le menu n'est plus nécessairement apparent. Pour que l'utilisateur profite pleinement des graphismes, certains auteurs ont eu la judicieuse idée de camoufler les menus, pour que ceux-ci n'apparaissent qu'en temps utile, sans venir perturber l'aventure. Dans *Operation stealth*, il suffit d'appuyer sur le bouton droit pour qu'une petite fenêtre apparaisse. Dans d'autres (*Curse of enchantia*), le simple fait que le pointeur entre en contact avec les limites supérieures ou inférieures de l'écran, laisse apparaître un menu d'options des plus complets. Parmi les actions immuables, on retrouve toujours le verbe "regarder" ou la fonction "prendre", mais de nombreux jeux n'hésitent pas à en rajouter, pour augmenter la difficulté ou par simple souci de réalisme. Mais généralement, peu importe le nombre d'actions disponibles pourvu que les objets et les endroits à visiter soient suffisamment nombreux.

Chaque pièce que vous traversez dans un jeu d'aventure comporte nécessairement divers objets. Plusieurs peuvent être récupérés, mais d'autres, fixes (cheminée, voiture), peuvent seulement interagir avec les éléments que vous avez en votre possession. C'est l'inventaire

qui vous fait un bilan des objets que vous transportez et vous permet, à tout moment, de les utiliser (c'est le principe fondamental du moindre jeu d'aventure !). Une fois encore, selon l'équipe de programmation et le ton du jeu, les caractéristiques de l'inventaire essaient de rester un tant soit peu réalistes ou deviennent carrément loufoques dans des cas bien précis. Certains limitent l'inventaire à un nombre d'objets bien précis, ajoutant à la recherche et à la réflexion une dose d'organisation et de gestion des ressources plutôt intéressante (*Dreamweb*). Dans des jeux comme *Monkey island*, l'inventaire est d'un tout autre acabit. Un singe ou un chien se trouve sur votre chemin, pas de problème, vous le ferez dans votre escarcelle, il vous servira plus tard de clé à molette ! Le réalisme est mis à l'écart au profit de l'humour, mais qu'importe, le mélange aventure/comédie est très bien dosé. Tout dépend du scénario en fait. Si quelques produits Lucas ont joué la carte de l'humour, voire du délire (*Maniac mansion*), d'autres sont restés dans les limites du raisonnable en proposant une trame solide comme on peut en trouver dans les thrillers américains (*Colonel's bequest*, *Dreamweb*). Bien que les scénarios couvrent un éventail d'époques assez impressionnant, certaines périodes occupent une place privilégiée auprès des concepteurs : l'heroic fantasy (*Simon the sorcerer*), le début du siècle (*Croisière pour un cadavre*, *Indiana Jones*), l'époque contemporaine (*Explora III*, *Operation stealth*) ou encore le futur (*Universe*, *Beneath a steel sky*). La progression dans le jeu s'en ressent, chaque époque possède en effet ses propres mœurs, objets ou personnes.

Les graphismes

Il faut bien dire que les graphismes revêtent une importance primordiale dans l'intérêt d'un jeu d'aventure. Ils se sont améliorés au fil du temps, et l'AGA est désormais monnaie cou-



Ween.



Universe.

Entretien avec une aventurière-née !

Nous avons voulu interviewer Muriel Tramis qui travaille chez Coktel vision depuis... déjà pas mal de temps. Elle a entre autres participé à la réalisation de hits comme *Fascination* ou *Geisha*.

Dream : Muriel, où puises-tu ton inspiration ? T'inspires-tu de films, de BD, de romans noirs...
Muriel Tramis : J'aime les films policiers, fantastiques, d'aventure et de science-fiction américains de type Hitchcock (III) ou Spielberg, des films comme *Blade runner*, *Dracula*, ou les premiers *James Bond*. J'aime aussi les adaptations cinématographiques des super-héros de BD comme *Superman*, *Batman* ou *Rocketeer*. Enfin, je me délecte des romans de science-fiction écrits par Asimov ou Crichton. En revanche, je n'aime pas du tout les space-opera, les westerns, les péplums et les films de cape et d'épée. Mais ce qui me passionne le plus, malgré leur côté suranné, ce sont les séries TV cultes telles que *Mission impossible*, *Chapeau melon* et *Columbo*. J'adore créer des univers contemporains ou d'anticipation proche, plein de gadgets, de mécanismes et de système D, et je suis fascinée par le thème du voyage dans le temps.

D : phase après phase, pourrais-tu nous expliquer l'élaboration d'un jeu d'aventure de type film interactif ?

MT : elle est tout à fait classique : synopsis et scénario. On commence par un plan de tournage appuyé par quelques storyboards, suivi d'un plan de montage. Ensuite, interviennent le repérage, le casting, le tournage, le montage et la création d'animations synthétiques ou réelles. Une analyse informatique détaillée permet de s'y retrouver dans l'enchaînement des séquences. On poursuit avec l'écriture des textes et des dialogues, le choix des comédiens et l'enregistrement des voix. Une fois la numérisation et la programmation des animations effectuées, la sonorisation ajoutée, il ne reste plus que la programmation de la logique et l'intégration des différentes séquences. Réaliser un film interactif, c'est plus long qu'un film de cinéma. En plus du tournage et du montage, il y a l'étape de l'interactivité et la grande liberté de transformer les images (changer l'éclairage, les couleurs, les formes...). Le plus long, c'est l'intégration et le test de l'ensemble ; plus précisément les finitions et le réglage du game-play.

D : quels sont, selon toi, les thèmes les plus propices au jeu d'aventure ?

MT : les mêmes qu'au cinéma. La plupart des

films d'aventure contiennent un dépassement (exotisme ou futurisme) et de l'action, sur un fond crimino-culturel (recherche d'une belle pièce archéologique volée ou d'un trésor enfoui), ou politique (chasse à l'espion ou au dictateur). Ce qui prime dans un jeu d'aventure, ce sont le rythme, l'ambiance et la qualité des énigmes, et je suis pour un peu de fantaisie et d'humour, voire un peu d'exagération, mais il faut que l'ensemble reste cohérent et globalement logique.

D : comment sont définies les limites de difficulté pour les énigmes ?

MT : on fixe le temps qu'un joueur moyen doit passer dans chaque scène et on règle le temps de résolution de l'énigme par tests successifs. Pour le dosage, il y a deux écoles : début facile, difficulté croissante, plus dure sur la fin ; difficulté croissante tout du long. Le premier convient plutôt aux jeux courts, le second est conseillé pour les jeux longs. Bien sûr, ce dosage est délicat et doit rester accessible sans pour cela être trop facile. Il faut aussi tenir compte de ce que l'utilisateur a changé ces dernières années : ce n'est plus essentiellement un joueur passionné et forcené, mais de plus en plus un amateur de nouveautés technologiques, donc attiré par le multimédia. Il n'est pas forcément joueur et disponible, mais son âge moyen a augmenté. Mais à l'autre extrémité de nouveaux utilisateurs arrivent : les enfants qui ne savent pas ou peu lire ; ils sont nés devant la télé et sont avides d'interactivité. Pour eux, le jeu c'est la découverte, et ils exigent une grande liberté, ainsi que la possibilité de construire leur propre monde.

D : enfin, penses-tu que le scénario a plus d'importance que le graphisme ou le contraire ? Faut-il négliger la profondeur du jeu au profit du visuel ?

MT : je crois que le visuel a beaucoup d'importance, on est dans une civilisation de l'image. Avec la publicité et les clips on est habitué aux messages visuels courts et percutants, sur des sujets pourtant pas très spectaculaires (lessive, couches-culottes...). C'est l'image que l'on voit de prime abord et on est souvent bluffé par de belles réalisations même si le scénario n'est pas très profond. Pour ma part, je m'attache essentiellement au plaisir du joueur et j'adore concevoir de petites énigmes et de grandes machineries qui font fonctionner les cellules grises. De plus, l'image ce n'est pas trop ma compétence, je laisse cela aux spécialistes (infographistes ou réalisateurs). Mon truc c'est "les histoires qui font rêver".

Propos recueillis par Grégory Halliday



La top-sélection de Dream

Certains des anciens jeux existent en compilation ou sont ressortis sous le label Kixx distribué par US Gold.

Operation stealth (Delphine),
Beneath a steel sky (Revolution Software),
King's quest VI (Sierra),
Simon the sorcerer (Adventure Soft),
Star trek 25ème anniversaire



Star Trek.

(Interplay),
Universe (Core Design),
Maupiti island (Lankhor),
Indiana Jones and the fate of Atlantis (Lucasarts),
Croisière pour un cadavre (Delphine),
Colonel's bequest (Sierra),
Dreamweb (Empire),
Fascination (Coktel).

L'esprit d'aventure

rante. Si le public exige de la qualité, il réclame aussi une certaine quantité et ce n'est pas avec de beaux graphismes sur une dizaine d'écrans au total que l'on risque de devenir une référence. La plus grande difficulté est d'arriver à combiner un environnement riche avec des énigmes progressives. Par exemple, *Indiana Jones and the fate of Atlantis*, grâce à son réalisme et à son gigantisme, est un jeu exceptionnel. Seul hic, il pêche un peu par sa trop grande simplicité. *Blok sect*, en revanche, ne possède pas assez de graphismes pour dépayser le joueur, mais se rattrape par des énigmes intéressantes. La difficulté influant sur la durée de vie, il convient de faire la part des choses pour s'intéresser le plus longtemps possible à un logiciel, sans pour autant que cela devienne une corvée. Plus il est logique, et plus un jeu a de chances d'être facile, car il devient trop prévisible. Un jeu d'aventure se base avant tout sur la recherche et l'interaction des divers objets, donc, ceux-ci doivent être nombreux. Le must,



King's Quest.



Dreamweb.



Beneath a steel sky.

c'est lorsque les objets peuvent être utilisés, même quand leur utilisation ne s'avère pas fondamentale. Ils sont là uniquement pour renforcer la crédibilité du décor (on peut allumer une télé, faire chauffer un gâteau dans le four). Totalement inutile, mais tellement sympathique. Dans tous les cas, vos recherches doivent être minutieuses, pour éviter de passer à côté de l'Élément indispensable. Selon vos compétences et la difficulté intrinsèque du logiciel, vous organiserez vos recherches de manière méthodique ou systématique (en balayant l'écran avec votre pointeur de façon régulière). Une fois les éléments récupérés, ils serviront un peu plus tard, et là, seule votre

Christian Droin, l'un des responsables de la société Lankhor, a bien voulu se soumettre à notre questionnaire.

D : quels sont selon vous les caractères essentiels d'un jeu d'aventure ?

CD : un bon jeu est avant tout construit autour d'un bon scénario, c'est-à-dire une histoire solide qui maintiendra le joueur perpétuellement en haleine, lui donnera l'occasion de mettre en place un système de réflexion personnelle, de laisser libre cours à son imagination, mais sans jamais le laisser totalement à l'abandon. Mais il n'y a pas de jeu d'aventure type, et c'est là qu'est l'intérêt (pour le joueur et pour l'équipe de développement). Si une enquête policière a besoin de plus de réalisme qu'une aventure de science-fiction ou à caractère fantastique, dans tous les cas, plusieurs éléments semblent indispensables pour maintenir l'intérêt du joueur : des actions à caractère immédiat demandant un bon sens de l'observation et de l'astuce (ouvrir une porte grâce à un mécanisme secret), des actions décalées dans leur effet, des objets à récupérer pouvant servir plus tard, des discussions avec les personnages permettant de comprendre leur psychologie, la mise en relation de divers événements permettant de comprendre l'intrigue.

D : quels jeux d'aventure vous ont marqué ? Possédez-vous quelques références ?

CD : beaucoup de jeux ont marqué leur époque par la qualité de leur scénario, de leur réalisation ou leur originalité, citons en particulier : *Zak mac kraken* ou *Monkey island* de Lucas pour leur richesse, leur côté louloque ainsi que leur facilité d'utilisation ou encore la possibilité de se déplacer en toute liberté. *Colonel's bequest* pour son atmosphère particulière, son côté vraiment vivant ; un jeu difficile et intéressant, ou encore, *Croisière pour un cadavre* de Delphine software pour l'intrigue, l'atmosphère et sa facilité de prise en main.



Croisière pour un cadavre.



Colonel's bequest.

D : pensez-vous que l'ambiance sonore soit importante dans un jeu d'aventure ?

CD : la musique et les dialogues, mais n'oublions pas les bruitages d'ambiance, ont toujours été selon nous indispensables aux jeux d'aventure. S'il est maintenant plus facile d'un point de vue purement technique de les intégrer à un jeu, n'oublions pas que, dès 1987, la société Lankhor, en pionniers, les utilisait déjà dans *Le manoir de Mortevielle*, puis en 1989 dans *Maupiti island* ; mode dialogue avec personnage, musiques variées, bruitages d'ambiance, bruitages événementiels (bruits de pas, de portes qui claquent).

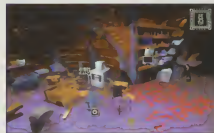
Propos recueillis par Grégory Halliday

L'esprit d'aventure

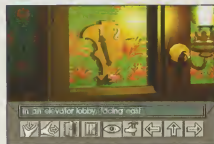
logique sera à même de résoudre les énigmes (de la simple clé qui ouvre une porte à la combinaison de plusieurs éléments pour former une bombe par exemple). Il suffit que le jeu offre la possibilité de revenir en arrière pour avoir vraiment l'impression de s'identifier au personnage. Une simple carte évite des désagréments supplémentaires, en renvoyant le joueur dans ou telle partie du jeu déjà explorée, sans avoir à parcourir la totalité des écrans intermédiaires.

Le son, c'est bon

Les dialogues sont d'une importance capitale dans les jeux d'aventure. Ils permettent d'obtenir des renseignements sur les autres individus et des précisions sur les énigmes futures. Parfois même, ils sont un passage obligé pour continuer l'aventure. Vous avez le choix entre plusieurs réponses et de vous seul dépend votre destin. Les dialogues renforcent le scénario et rendent le jeu plus vivant. La mode actuelle, surtout sur CD-Rom, est d'intégrer de véritables voix au lieu de simples textes. Résultat : une convivialité extrême... pour les anglophiles. Le seul jeu CD-32 à exploiter cette option est en effet *Simon the sorcerer*, entièrement en anglais parlé. Mais même si l'Amiga n'en est pas encore à l'ère de la parole, il n'en a pas toujours été ainsi. Le *manoir de Mortevielle*, en son temps, proposait déjà un simulateur vocal. Certes, l'élocution était plutôt hachée, mais l'idée étant originale, il demeure une référence. En revanche, le son a presque toujours accompagné les jeux d'aventure. Même si la musique n'est pas une obligation, bruitages (ponctuels) et ambiance (générale) sont présents dans la plupart des jeux. *Simon the sorcerer* est certainement une



Bloodnet.



Labyrinth of time.

Quelques astuces pour finir un jeu d'aventure

S'empêcher de l'atmosphère du jeu, se mettre à la place du scénariste pour réfléchir comme lui, et prendre les décisions les plus en accord avec l'esprit de l'auteur. Si l'on est attentif, on réagit vite comme le créateur, et tout devient plus facile.

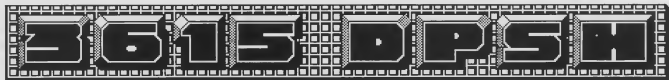
- Sauvegarder soigneusement. Il existe des endroits clés (scènes d'arcade, combats), où il vaut mieux prendre ses précautions. Faites une sauvegarde juste avant les moments critiques, mais pas trop à l'avance pour ne pas avoir à recommencer des actions inutiles qui vous ferait perdre énormément de temps (on ne sait jamais, vous devrez peut-être recommencer une dizaine de fois avant de pouvoir réussir !).

- Si vous êtes bloqué, n'hésitez pas à revenir en arrière pour explorer des pièces qui vous semblent pourtant familières, elles recèlent bien souvent des objets dissimulés dans des endroits insolites.

- Si les méthodes traditionnelles s'avèrent infructueuses, vous pouvez toujours avec un éditeur ASCII, examiner les fichiers textes du logiciel pour y découvrir des informations supplémentaires par l'intermédiaire des dialogues et des descriptifs qui s'y trouvent.

Par Frédéric Joignant, expert en la matière.

mélange d'images de synthèse et de digitalisations. Croisière pour un cadavre a lancé la mode des personnages en 3D et *Labyrinth of time* a offert à la CD-32 de superbes images digitales. Les introductions et les scènes de transition sont devenues incontournables, aujourd'hui donc, s'engage une course effrénée pour obtenir la palme des meilleures scènes cinématiques. Elles n'apportent rien de spécial, si ce n'est qu'elles fortifient la trame de l'histoire et surprennent agréablement le joueur. Malheureusement, leur utilisation prend bien souvent le pas sur l'intrigue et détourne les jeux d'aventure de leur but ludique. Pour ma part, les jeux d'aventure restent ennuyeux s'ils ne proposent pas de scènes radicalement différentes pour soulager l'esprit du joueur. *Operation stealth* rencontrait l'aventure de petites scènes d'arcade (course en jet ski, poursuite dans les labyrinthes, plongée en apnée) et *Monkey island* n'était pas contre de petits moments de réflexion (jeux mnémotechniques). Il n'y a pas de recette miracle pour créer un bon jeu d'aventure, comme il n'y en a pas vraiment pour arriver au terme du programme. Il suffit d'un scénario original, de graphismes alléchants et d'un nombre impressionnant d'interactions entre les objets. Pour le reste, patience et temps libre sont recommandés de la part du joueur, mais ça, c'est une autre histoire...



Domaine Public Software Hardware

Hermès : le protocole Amiga : simple, rapide, puissant

Pas de blabla mais des mégas !

- Plus de 100 Mo de dernières nouveautés importées directement du Canada et des USA.
- Plus de 2500 fichiers et logiciels 100% Amiga (jeux, images, utilitaires, démos, fichiers musicaux).
- Quel que soit votre Amiga, vous trouverez sur DPSH les réponses à vos problèmes.
- Hermès est le protocole le plus facile et convivial d'intégration.

3615 DPSH la meilleure façon de télécharger sur Amiga !

Commandez pour 35 francs le protocole Hermès et ses utilitaires sur le
3615 DPSH

Gagnez des accès mensuels en 3614 sur le 3615 DPSH.



Tél : 46 32 34 37
Fax : 46 32 38 06

9 rue de Blainville
75005 PARIS

PERSPECTIVE A BORD

EMPLANT l'Emulateur MAC.
EMPLANT luxe : 3990 F.
DOCUMENTATION EN FRANCAIS

Module PC 586 990 F.

Disque dur 540 Mo IDE 1990 F.
Disque dur 1 Go SCSI 3990 F.

Disque Optique Numérique
Compatible Amiga Mac et PC
DON 230 Mo 5490 F.

Vente uniquement Par Correspondance

Dream Games

Enfin, le club d'échanges dont vous rêviez !!!

NOUVEAU : consultez notre catalogue grâce au service minitel : (2,19 FF min)
3615 ALL GAMES* DREAM GAMES

NOUVEAU : nous acceptons maintenant également tous les chèques français, bancaires et postaux, s'ils sont émis à l'ordre de Jean-Pierre Claus, uniquement.

Vous aimez les jeux mais vous les trouvez trop chers, nous aussi, c'est pourquoi nous vous les proposons à seulement **55 FF / 300 FB**.

Lors de votre inscription, vous recevez le jeu de votre choix. Ensuite, vous nous le renvoyez, au bout d'un mois maximum, et nous vous l'échangeons contre le jeu que vous aurez choisi dans notre liste comprenant déjà plus de 60 jeux, dont tous les meilleurs de ces derniers mois. Tous nos jeux sont des originaux.

Extraits de notre liste : **A500 / A600 / A1200 :**

Alien breed II AGA, Apocalypse, BANSHEE AGA, Beneath a steel sky VF, Benefactor, Cannon fodder, Darkmere VF, D-Day VF, Elfmania, FIFA SOCCER, Heimdall 2 VF (ecs et age), ISHAR 3 VF, James Pond 3 AGA, Kick off 3 AGA, KID CHAOS, KINGQUEST VI VF, PUTTY SQUAD AGA, ROBINSON'S REQUIEM VF, Sierra soccer VF, UNIVERSE VF, THEME PARK AGA VF et dès leur sortie : Aladdin AGA, All terrain racing, Cannon fodder 2, Fields of glory: Inferno, Jungle strike, Lion king AGA, Overlord, Rise of the robots, Ruff'n'tumble, Sensible golf, Sim city 2000, Super stardust AGA, T.F.X., Tower assault et UFO.

CD 32 : Bubba'n'tix, Captive 2 - Liberation, GUNSHIP 2000, JAMES POND 3, Labyrinth of time, LITIL DIVIL, MICROCOSM, NICK FALDO'S GOLF, Pirates gold, ULTIMATE BODY BLOWS et dès leur sortie : Cyberwar, Embryo, Guardian, Inferno, Lost eden, Master Axe, Megarace, Rise of the robots et Shaq Fu.

Vous aurez droit à tout cela pour seulement **400 FF / 2400 FB** pour votre 1ère année d'inscription au club et votre premier jeu et ensuite **55 FF / 300 FB** pour chaque échange. De plus, tous les mois, vous recevrez une sélection de démos et/ou de sharewares que vous trouverez sur notre disquette catalogue.

Inscrivez-vous vite en écrivant à :

DREAM GAMES 11 RUE DUWZÉ 7500 TOURNAI BELGIQUE
France : Tél : 09 32 69 84 04 10 Belgique : Tél : 069 84 04 10

Pour plus de renseignements, écrivez-nous ou téléphonez pour recevoir gratuitement notre disquette catalogue sur laquelle vous trouverez la liste complète des jeux ainsi que celle des solutions et tips et celle des sharewares.

Imagina : Amiga in...

FRÉDÉRIC BOULLIER

Vous le savez tous : Imagina est "LA" réunion annuelle des professionnels de l'image de synthèse. Pourquoi Dream se devait d'y faire un reportage ? Sur les 500 films soumis à la sagacité du jury de sélection, une soixantaine ont été retenus et trois d'entre eux n'existeraient pas sans l'Amiga. Ceci confirme, s'il en est besoin, la grande qualité graphique de la machine que nous utilisons. Mais Imagina n'est pas qu'un concours de productions d'images virtuelles, c'est aussi un point de rencontre qui dresse l'état des lieux de la technologie matérielle et logicielle du moment. Au hasard des rencontres, on s'aperçoit que les logiciels de création d'images 3D qui tournent sur très grosses stations n'ont pas grand chose de plus que ceux que nous connaissons sur notre système.

Dans le luxueux hôtel Loews de Monaco, les leaders mondiaux de la création d'images virtuelles présentaient les dernières moutures de leurs logiciels. Là, pas d'Amiga, mais essentiellement des stations *Silicon graphics* et quelques *Pc* servaient aux présentations. Cette année, pas de grande révolution, en effet, il semble que les progrès ont été si fulgurants jusqu'à aujourd'hui que les développeurs s'attachent maintenant à l'amélioration des produits existants. Ainsi, les logiciels deviennent plus simple d'emploi tout



L'œil du cyclone de Farrah, pour Canal +.

en offrant de nouvelles possibilités. De plus, la réalité virtuelle, "VR" pour les initiés, semble un peu piétinée car très liée à la puissance des ordinateurs qui la gère. L'industrie du jeu apparaît comme un des plus gros consommateurs d'images et, naturellement, bon nombre d'exposants revendiquaient être à l'origine de telle ou telle production. Ce qui est intéressant, c'est de savoir que les images d'un jeu sont très souvent créées sur de grosses stations en très haute qualité, puis ensuite converties à la résolution et au nombre de couleurs supportées par l'ordinateur ou la console de monsieur Tout le Monde. Les éditeurs de jeux sont prêts à faire des adaptations sur n'importe quel nouveau système en exploitant au mieux sa technologie. Et des nouveaux systèmes, en l'occurrence des consoles, il va y en avoir dans la hotte du père Noël 1995 !

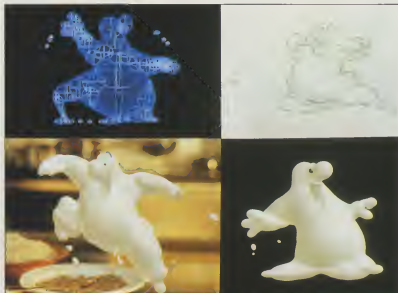
On se console comme on peut !

Lors d'une conférence consacrée au jeu virtuel, Sega a présenté sa nouvelle machine : la Saturn. Celle-ci anime de la 3D texturée en temps réel et c'est avec grand plaisir que les conférenciers ont vu le représentant Sega se faire virtuellement casser la figure par un très méchant sur le grand écran du Centre des congrès. Si les qualités de cette console 32 bits sont indéniables, la qualité des graphismes du jeu de bagarre présenté n'était franchement pas à la hauteur du reste du salon. Quelques instants plus tard, c'est Silicon graphics qui expliquait ses accords avec la société



Arcade games, Martin Marietta, Sega.

Nintendo. Le géant mondial des stations graphiques va produire pour Nintendo des puces spécialisées 3D, lissage et affichage. Les images présentées laissaient sans voix tant leur qualité était parfaite. Malheureusement, celles-ci ne sortaient pas de la console 64 bits Ultra 64 dont il était question, mais bien d'un super calculateur, il faudra donc attendre pour voir ce que l'on aura vraiment à la maison. D'autant plus que de gros efforts sont portés sur le lissage des textures et cela est peut-être l'indication d'une très faible résolution. Sur le stand Silicon graphics, on retrouvait un simulateur de vol étonnant utilisant cette techno-



Bimo "Splash", The frame store, Hibbert Ralph.

logie, si le résultat sur la console est identique, les consoles concurrentes peuvent se faire du souci.

Les nouveautés graphiques

Plus de réalisme est la préoccupation majeure des éditeurs. Pour Wavefront, une des grandes améliorations dans ce sens est la gestion des "lens flares". Il s'agit d'aberrations optiques produites lorsqu'une source lumineuse passe dans l'objectif d'une caméra. Si vous lisez régulièrement la rubrique labo de Dream, vous savez que le logiciel *Lightwave* pour Amiga produit ce genre d'effets depuis belle lurette. Après avoir entendu qu'ils étaient seuls au monde à gérer ceci, j'ai modestement demandé s'ils connaissaient *Lightwave*, la réponse sans surprise était évidemment affirmative. Restons humbles toutefois car sur grosse station tout est tellement plus rapide qu'il faut comparer ce qui est comparable. Au menu également chez plusieurs éditeurs : l'animation comportementale intégrant les lois physiques (collision, lois de Newton, élasticité...), la cinématique inverse qui permet une hiérarchisation "intelligente" des objets entre eux. Vous retrouvez bon nombre de ces possibilités sur *Real 3D* qui tourne sur votre ordinateur. Plus d'originalité sur le stand Alias qui tente la reproduction synthétique des cheveux et de leurs ondulations en mouvement : les acteurs virtuels ne devraient pas rester chauves bien longtemps ! Enfin, des particules "en veux-tu, en voilà", de mieux en mieux gérées, elles peuvent aussi bien faire de la pluie que du feu qu'il soit d'artifice ou non.

Deux grandes applications pour la 2D étaient également présentées par différents exposants, d'une part l'informatisation du dessin animé traditionnel qui soulage l'artiste de tâches fastidieuses comme le gouchage et le flashage,



The Mask, Newline cinema, Industrial light & magic.

d'autre part la retouche et le truquage d'images cinéma ou vidéo.

La réalité virtuelle

La réalité virtuelle immersive, c'est-à-dire avec un casque sur la tête, n'évolue guère, si la sensation de relief est bien réelle, les images projetées restent de qualité très passable et le prix de l'équipement prohibitif. Lorsqu'elle n'est pas

immersive, c'est une simple paire de lunettes que l'on met sur les yeux, ces verres très particuliers masquent alternativement les yeux à très haute vitesse pendant que l'ordinateur envoie sur un même écran une image sur deux destinée à l'œil droit puis à l'œil gauche. Cela fonction-

ne très bien et les images obtenues sont parfaites tant dans leur définition que dans leur "profondeur". Ce système est appelé sans doute à une démocratisation rapide. Les applications présentées étaient pratiquement exclusivement architecturales, souhaitons que le jeu s'y intéresse vite.

L'avis d'artiste

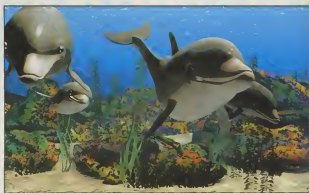
Le soir, le public courait pour assister aux projections des films en compétition pour le prix Pixel-Ina. Les productions qui ont réussi à passer le dur barrage de la sélection, ont été classées par catégorie et présentées aux spectateurs qui, par leurs votes, décernent la majorité des prix. Une nouvelle catégorie a fait son apparition : le "cinéma dynamique", entendez

par là, les films spécialement conçus pour être projetés dans des salles qui secouent les spectateurs en fonction des mouvements de caméra. En dehors de cette curiosité, le salon n'a pas révélé de nouveautés révolutionnaires ! Cet état de faits a eu pour effet de donner plus de place à la création et à la construction du scénario. Dans la catégorie "Ecoles et universités" on a pu voir deux excellentes créations de l'Académie des beaux arts de Tournai. La première est l'œuvre de Philippe Tailliez, *The American patrol* : 100% Amiga 2000, 100% Ham, 100% Imagine, 100% géniale... Cette production a été couronnée du deuxième prix de sa catégorie et des chaleureux applaudissements du public. Un autre film, œuvre de Mohamed Braham, *J'ai épousé une américaine* : 100% DPaint, en noir et blanc, un très travail impressionnant d'animation 2D classique et d'humour grinçant.

Dans la famille "Générique et habillage de chaînes", le troisième prix a été décerné à



C'était la dernière séance...



Angel studios.

Farrah (de la société Storm productions) pour *L'œil du cyclone*. Là encore l'Amiga a été utilisé main dans la main avec le Pc et la *Silicon graphics*. Sans révéler ses secrets de fabrication, Farrah m'a confié qu'elle a utilisé l'Amiga pour créer les textures animées, les "oui oui oui" qui apparaissent et les explosions. Les logiciels utilisés pour ce faire *Imagine*, *Forge* et *Essence*. Farrah a expliqué également les directions données par Canal+ lors de la commande : la chaîne désirait un générique coloré, dynamique et informel. L'artiste a pu créer, sans aucune contrainte, vous pouvez voir le résultat en clair, tous les samedis à 13h30.

1995 : la synthèse pour tous ?

Les outils pour créer de l'image numérique sont de plus en plus nombreux et de plus en plus accessibles. L'Amiga est probablement le micro ayant le plus de logiciels dédiés au graphisme et il est plaisant de savoir que les leaders mondiaux des "images qui dépassent l'imagination" connaissent bien cette machine à l'origine de nombreuses vocations. A vos souris ! Il ne reste plus qu'un an pour préparer le film gagnant de 1996.



Dino-island, Ex machina, Iwerks entertainment.

NOUVEAUX PRIX !

OVERDRIVE +

Le premier disque dur 3,5" externe pour AMIGA 1200

L'Overdrive+ est un boîtier externe qui vient se connecter sur le port PCMCIA de votre AMIGA. Compatible avec la norme standard de disques durs IDE ainsi qu'avec la nouvelle norme Enhanced IDE, l'Overdrive+ permet des taux de transfert de données jusqu'à 3 Mo/s. Plus fiable et beaucoup plus performant qu'un disque dur 2,5" interne, il se montrera entièrement compatible avec celui-ci, se connecte très simplement et est immédiatement prêt à l'emploi.

Overdrive+ 270 Mo	1 890 F
Overdrive+ 420 Mo	1 990 F
Overdrive+ 560 Mo	2 190 F
Overdrive+ 700 Mo	2 690 F

OVERDRIVE Combo

Overdrive équipé d'un connecteur externe pour lecteur de CD-ROM Overdrive-CD. Comme l'Overdrive+, il est également compatible avec la nouvelle norme Enhanced IDE et permet des taux de transfert de données jusqu'à 3 Mo/s. Il permet l'utilisation simultanée d'un disque dur et d'un CD-ROM sur l'unique port PCMCIA de l'AMIGA. Overdrive Combo 270 Mo, équipé d'un disque dur EIDE Western Digital 2 190 F

CD Extension : extension lecteur CD-ROM pour Overdrive Combo 1 490 F

Mise à jour Overdrive en Overdrive Combo nous consulter

PROMO !

Digitaliseurs ROMBO

Vidi (12) : digitaliseur vidéo PAL ou YC. Compatible AGA, Multi-lâches, convertit pour tout mode d'AMIGA.

PROMO Vidi (12) 690 F

Vidi (12) & Vidi RT : digitaliseur 12 ou 24 bits Temps Réel à partir d'un signal PAL, SECAM, NTSC ou YC. Compatible tout AMIGA.

PROMO Vidi (12) RT 1 190 F

PROMO Vidi (24) RT 1 990 F

Megamix+Master : digitaliseur audio stéréo 350 F

AMIGA 4000

SCAN DOUBLER : permet d'utiliser les modes graphiques PAL et NTSC 15 Khz, même le "Boot Menu" et les jeux, sur un moniteur VGA standard (fréquence horizontale de 30 Khz minimum), compatible Picasso II. SUPER PROMO 990 F

SIMM 4 Mo 32 bits 1 290 F

Disques durs IDE 3,5"

IDE 3,5" 270 Mo 1 290 F

IDE 3,5" 420 Mo 1 390 F

IDE 3,5" 560 Mo 1 590 F

IDE 3,5" 700 Mo 1 990 F

AMIGA 1200

Lecteur interne 880 Ko A500 390 F

Lecteur externe 880 Ko tout AMIGA 340 F

Câble péritel pour AMIGA 90 F

Nappe de disque dur IDE 2,5"-3,5" 70 F

Nappe de disque dur IDE 2,5"-3,5" 120 F

Livre "Comprendre et bien exploiter son AMIGA" avec 2 disquettes, pour WB jusqu'à 3.0 et 3.1 250 F

NOUVEAU PRIX !

OVERDRIVE CD

Le premier lecteur CD-ROM PCMCIA pour AMIGA avec

Emulation complète de la CD32
Logiciels pour CD Audio et CD Photo

L'Overdrive CD permet à l'AMIGA 1200 d'exploiter l'immense logiciel existant sur ce support. La plupart des jeux et des titres pour le CDTV et pour le correctif CD32, les collections de programmes du domaine public, d'images, de polices de caractères et de dessins pour la PAQ, L'Overdrive CD II également les CD-ROM PC, Macintosh, les CD Audio et les CD Photo. Le nouveau logiciel permet d'utiliser n'importe quel système de fichiers CDROM pour une meilleure compatibilité avec tous les logiciels dédiés CDROM du marché. Livré avec son environnement logiciel et un CD de Domaine Public de la collection Almaterra, Amnet ou autre selon envoi 1 890 F

CD Extension pour Overdrive Combo : lecteur de CD-ROM pour contrôleur de disque dur Overdrive Combo 1 490 F

Mise à jour d'un lecteur de CD-ROM Overdrive-CD pour le connecter à un Overdrive Combo nous consulter

NOUVEAU !

ATURBO 1228

"3 fois mieux qu'un A1200"

Carte accélératrice A1200 avec un processeur Motorola 68020 cadencé à 28 Mhz + horloge sauvegardée temps réel + support PLCC pour coprocesseur arithmétique 68811/2 de 14 à 40 Mhz + extension mémoire par barrette SIMM 32 bits jusqu'à 8 Mo de Fast RAM 32 bits.

ATURBO 1228 à partir de 990 F

ATURBO 1228 4 Mo 1 990 F

Option coprocesseur 68882 650 F

AMEM-32

Carte mémoire 32 bits interne pour A1200 avec horloge sauvegardée temps réel, support co-processeur PLCC pour 68811/68882 et 4 Mo de RAM 1 490 F

SIMM 32 bits de 4 Mo de RAM 1 290 F

SWITCH-ITT 500/2000

Sélecteur de ROM électronique pour AMIGA 500 et 2000. Pensez du Kibibit 1 217 à 31 230 ou inversement simplement à l'aide du bouton gauche ou la source en installant votre Amiga. Manuel en français et schéma fonctionnel Switch-ITT (sans ROM) 200 F

ROM 1.3 170 F ROM 2.04 180 F

Composants

Cleaver AMIGA 1200 320 F
Gary 5718, CIA 8520 180 F
Prestel 6304 280 F
Demarc 8302 230 F
Autres composants liste disponible sur demande

Offres AMIGA Analyser : diagnostic complet de votre AMIGA 490 F

F.B.I.

TEL : (1) 60 13 12 23

99, rue d'Amblainvilliers
91370 VERRIERES-LE-BUISSON

du lundi au vendredi

de 9h00 à 12h00 et de 14h00 à 18h00

Vente par correspondance uniquement

NOUVEAU !

OVERDRIVE "Z"

L'Overdrive "Z" est la version pour bus Zorro, Amiga 2000, 3000 et 4000 des périphériques pour Amiga. Grâce à ses deux connecteurs Enhanced IDE, il permet la connexion simultanée d'un lecteur de CD-ROM IDE/ATAI et de disques durs Enhanced IDE. L'Overdrive "Z" peut être équipé de lecteurs de CD-ROM double, triple ou quadruple vitesse et de disques durs EIDE comme l'Overdrive+. Livré avec son environnement logiciel pour CD-ROM, installation, logiciel CDDA pour les CD Audio, Carrousel pour les PhotoCD et émulation CD32. Comme l'Overdrive-CD, l'Overdrive "Z" est compatible ISO 9660, il est également les CD-ROM PC, Macintosh, les CD Audio et les CD Photo. Livré avec un CD-ROM double vitesse 300 Ko/s 1 990 F

Livré avec un CD-ROM quadruple vitesse 600 Ko/s 2 990 F

TURBOPRINT PROFESSIONAL 3.0

Le gestionnaire d'imprimante indispensable ! Impression jusqu'en 16 millions de couleurs ou en 256 niveaux de gris. Elimine les effets de bandes sur les imprimantes matricielles et jet d'encre. Correction Gamma des couleurs. Support des cartes graphiques Picasso, Spectrum, etc. des cartes multi-V. Impression standard, copie d'écran ou directement à partir d'un fichier AMIGA ou PC. Impression automatique de posters. Multi-lâches, entièrement transparent pour l'utilisateur. Support de nouvelles imprimantes : Canon BJU-600, Epson Stylus et Stylus Color, HP DeskJet 500-1200C, HP LaserJet IV. Installation jusqu'en 600 dpi et 720 dpi. Manuel en français.

TURBOPrint Professional 3.0 490 F

les meilleurs CD-ROM

Gold Fish (toute la collection de Fred Fish : toutes les disquettes de 1 à 1000 sur 2 CD) 240 F
Frozen Fish 190 F
Fresh Fish : toutes les nouveautés de Fred Fish sur CD 240 F
CD CAM, la fameuse collection DP du Club Amiga 240 F
Almaterra CDDP Vol. 1, 2, 3 et 4 190 F
Photogenics 490 F
Lock'n'Load, des centaines de jeux DP et Shareware pour CD32 ou Amiga-CD 190 F
Almaterra CD DEMO Vol. 1 et 2 190 F
Multimedia Tool Kit 190 F
Amiga Desktop Video 190 F
Amnet 4 50 F
Imagine CD, pour tout les fans d'Imagine et de 3D sur PC et sur AMIGA 390 F
Grasik CD n° 1 & 2, CD 100% graphisme 140 F
CD32 Game Vol. 1, 2, 3, 4 et 5 190 F
Sexual Fantasies (jardier 18 ans) 290 F
Erotic Collection (jardier 18 ans) 240 F

Prix TTC valables à partir du 19 septembre 1994. Prix et caractéristiques modifiables sans préavis. Offres valables dans la limite des stocks disponibles. Garantie : nous consulter. Tout retour non justifié ou incomplet donnera lieu à des frais de restockage et/ou de reconduction. Éviter par la poste en COLISSEUR. Frais de port et d'emballage : 50 F. Contre : remboursement : 100 F. Frais d'expédition des ordinateurs, des moniteurs et des câbles de plus de 2 Kg. Autres restrictions : Vous trouverez ici toutes les offres qui n'ont pas pu être présentées dans cette publication ? Contactez-nous !

BON DE COMMANDE A RETOURNER A FBI - 99, RUE D'AMBLAINVILLIERS - 91370 VERRIERES-LE-BUISSON - TEL : (1) 60 13 12 23

NOM	PRENOM	DESIGNATION	OTE	MONTANT
ADRESSE				
CODE POSTAL	VILLE			
TELEPHONE DOMICILE	DATE	SIGNATURE	FRANS DE PORT	
TELEPHONE BUREAU			TOTAL	

☐ Règlement à la commande par chèque
☐ Règlement en contre-remboursement

Tfx

OCEAN

Le voici, le voilà, il se rapproche à grands pas. Les toutes premières images du très attendu Tfx sont en notre possession, et il est sur la bonne voie pour égaler son homonyme sur Pc. Les images parlent d'elles-mêmes, mais il est toujours utile de revenir sur quelques



De beaux objets en 3D !

chiffres. Tfx (Tactical fighter experiment), c'est 120 missions réparties sur 5 environnements, des objets 3D ultra-détaillés et des techniques de

modélisation très avancées, plus de 5 millions de km2 de paysages, un créateur de mission, conditions atmosphériques paramétrables (vent, pluie), j'en passe et des meilleures. Quand on sait le succès que Tfx a pu avoir sur Pc, c'est avec impatience

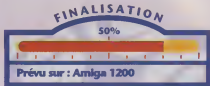


Tfx, ça va décoller !



Votre mission : économiser pour acheter Tfx !

qu'on l'attend sur nos machines AGA. Je ne saurais que trop vous conseiller d'économiser dès maintenant pour une carte accélératrice car ce superbe jeu au rendu et à l'intérêt exceptionnel risque fort de se montrer gourmand en mémoire et en temps de calcul. Quand je vous disais qu'on voit toujours le bout du tunnel !



Bureau 13

GAMETEK

Comment ne pas croire au paranormal ? Entre Maude Kristen et Paco Rabanne qui s'évertuent

à nous convaincre de leurs expériences personnelles, notre monde, pourtant civilisé, est de plus en plus ouvert au surnaturel. Le succès de la série Aux frontières du réel a même renforcé l'image que certaines organisations simili-gouvernementales qui effectuent quotidiennement des enquêtes sur les phénomènes étranges. Bureau 13 reprend ce scénario et vous propose de diriger une équipe d'investigation effectuant des recherches sur l'inexpliqué. En tout, une bonne dizaine d'énigmes que vos personnages devront



Les fantômes existent-ils ?

résoudre pour prouver ou infirmer l'existence des fantômes, des démons ou des OVNI. Un mélange d'aventure, de combat et d'humour prévu pour avril et qui devrait en passionner plus d'un, crédule ou non.



Bureau 13 explique l'inexpliqué.

High seas trader

IMPRESSIONS

Il est toujours difficile pour une simulation économique de trouver un cadre qui convienne à ses besoins. *High seas trader* a choisi l'une des meilleures périodes commerciales qui puisse être : l'époque où pirates et

corsaires sillonnaient les mers du monde et où les grands centres portuaires faisaient la richesse du vieux continent. Vous naviguerez donc sur toutes les mers du globe à la recherche de cargaisons, en menant



Une bonne simulation économique.

vos navires à bon port, en contrôlant le prix des marchandises et en vendant vos cargaisons au plus offrant. N'oubliez pas les pirates, les taxes, les mutineries et les aléas de la météo car après avoir embarqué sur *High seas traders*, vous ne pourrez plus descendre. Quand l'aventure est commencée, il faut la vivre.



J'aperçois un village (!) à babord !

Baldies

GAMETEK



Baldies but goodies !

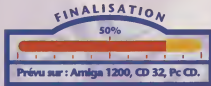
Un clone de *The settlers* ? Est-ce possible ? Il semblerait que oui, car le défi a été relevé de main de maître par Gametek avec ses *Baldies*. Vous gérez un univers peuplé de sujets dévoués envers leur maître et votre but sera de développer leur intelligence à travers les 100 tableaux qui composent le jeu. *Baldies* est ultra-complet et l'on passe vite d'un

simple piège qui arrache la jambe de ses ennemis en moins de temps qu'il n'en faut pour le dire, à des procédés plus machiavéliques comme le fait de lâcher un furet dans le château de ses ennemis ou utiliser un hélicoptère pour en venir à bout. Que ce soit contre l'ordinateur ou contre des humains (il est possible de jouer en réseau !) vous devrez développer votre population et écraser l'adversaire par votre progression technologique et votre ruse. L'intelligence artificielle a été peaufinée à un point tel que les interactions sont presque infi-



Baldies, un clone de *The settlers* ?

nies, permettant notamment de créer des alliances entre joueurs ou d'inventer un procédé qui fera se reproduire vos sujets à une hallucinante vitesse. Une future référence.

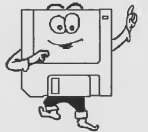


Informatic

Des jeux en 8 bits...

- AM 072 - TILES : un superbe jeu de réflexion du type Shogun.
 AM 122 - WIZZY'S QUEST : très bon jeu d'aventure récent.
 AM 100 - DIGIT DICK ONCE AGAIN : jeu d'aventure d'origine CANADA.
 AM 171 - TETIS SEX SPECIAL : classique jeu de Tétris à caractère érotique.
 AM 306 - MY FARE : disquette pleine d'images de superbes nanas.
 AM 381 - ROULETTE GAME : une excellente simulation de jeu de roulette.
 AM 401 - ERIKALDE EMPIRE : classique jeu d'échecs.
 AM 403 - BUZZARD : un très bon jeu de jeu en scrolling horizontal.
 AM 414 - TETRIS CLOVES DISK : contient 4 jeux de Tétris.
 AM 420 - DRAGON TILES V2.0 : très bon jeu de réflexion du style Mahjong.
 AM 455 - DR MARIO : clone de Tétris absolument génial. Très bon jeu.
 AM 456 - SPERGROBET V2.02 : un excellent jeu de plateau avec son éditeur de tableaux.
 AM 462 - SCORER PAINTER V2.0 : un superbe logiciel de dessin. En Français.
 AM 473 - TWIST : vous occupe un excellent jeu de réflexion.
 AM 483 - PROTRACKER V3.1 : un excellent logiciel de composition musicale.
 AM 494 - CYBERNETIX : un excellent jeu d'échecs. Un must.
 AM 496 - OXID : retrouvez les boules de couleur par paires. En Français.
 AM 500 - STRIKEBALL : jeu de baseball de très bonne qualité.
 AM 501 - INTERLOCK : nevez-vous d'un jeu à très colorier les couleurs.
 AM 516 - THE MONEY PROGRAM V1.01 : un très bon logiciel de gestion familial.
 AM 517 - ADDRESS PRINT V2.1 : utilitaire d'impression d'adresses.
 AM 519 - TRONCAD V1.0 : pour réaliser des schémas électroniques.
 AM 521 - ASTROCHASE : vous devez éliminer des monstres spatiaux.
 AM 522 - ANIMATOR V1.0 : logiciel de création d'animations.
 AM 534 - VIDEOGLOSSAIRE : utilitaire de référence de vidéo.
 AM 535 - STARGAT V2.0 : logiciel spécialement créé du classement de disquettes.
 AM 538 - TOTAL HOROSCOPE : logiciel d'astrologie très complet. En Français.
 AM 537 - BUDGET LISC : logiciel de gestion de budget familial.
 AM 538 - RUGBY GLOVE : un bon clone de Boulder Dash.
 AM 542 - INTROUDER ALERTY : excellent jeu du style lycéenne.
 AM 543 - THE MASHE NBLK : un jeu de golf en 3D.
 AM 544 - ISHD-ONATIC : un très bon jeu de réflexion graphique.
 AM 545 - APPLE CATCHER : récupérer des pommes avant qu'elles s'écrasent sur la loi.
 AM 547 - MACRUM 1.4 : pour créer des messages sur disquette.
 AM 629 - CARNAGE : un excellent jeu de course de voiture.
 AM 630 - THE LOST ORQUEST : jeu de lycéenne dans le style Gauntlet.
 AM 631 - CHAVE : jeu de bataille de cher dans lequel 2 joueurs affrontent.
 AM 632 - PANT BOX V1.0 : petit logiciel de coloriage pour les enfants.
 AM 633 - ATOM SMASHER : assemblez vous ennemis avec des pierres.
 AM 634 - CHARLIE BOB : un très bon jeu de plateformes.
 AM 637 - CASTLE KUNQUAT : un excellent jeu d'aventure action.
 AM 641 - LENSES : bonne adaptation du jeu de l'échec.
 AM 643 - A BACKUP V1.6 : utilitaire de backup de disk.
 AM 645 - GIGER TETRIS : une excellente adaptation de Tétris. A200 uniq.
 AM 646 - SPACE INVADERS : collection de jeu de A800 et A200.
 AM 647 - G.E.O.R.G.O. ACCOUTANT : 2 jeux de stratégie de bataille.
 AM 648 - CLITRIS : alignez des pièces de couleurs comme dans Tétris.
 AM 649 - PICTURES TILES : un jeu de puzzle très bien réalisé en Amos.
 AM 650 - SEIGE OF THE BEAST : excellent jeu de réflexion.
 AM 651 - DEMOLITION MESING : un jeu de réflexion de destruction des immeubles.
 AM 652 - WORD SEARCH et WORD PUZZLE : jeux de mots cachés.
 AM 653 - BREAKOUT : un bon casse briques équipé de son éditeur de tableaux.
 AM 654 - NAUTILUS : un jeu de lycéenne sous-marin dans lequel vous devez récolter les perles.
 AM 655 - PEPINE II : jeu du style Pimpelme. Vous devez assembler des caractères.
 AM 656 - HATLE SNAKE : jeu de combat d'hélicoptères pour 2 joueurs.
 AM 657 - TURBO THURST : jeu de course qui se déroule dans un tunnel sans d'embûches.
 AM 658 - DOUBLE SQUARES : jeu de réflexion. Éliminer toutes les pièces du plateau de jeu.
 AM 659 - CONCENTRATIONS : classique jeu du style Memory.
 AM 660 - ABASE V1.33 : logiciel de gestion de base de données.
 AM 661 - EASY CALC V1.0 : un excellent tableur bénéficiant de nombreuses options.
 AM 662 - SERENE 1 et SERENE 2 : shoot en up en scrolling vertical.
 AM 663 - SUPERBORE : une bonne adaptation du jeu de l'échec.
 AM 665 - FIGHTING WARRIORS : un jeu de simulation de karaté très bien réalisé.
 AM 666 - COLOUR IT V3.1 : un bon logiciel de coloriage destiné aux enfants de 3 à 5 ans.
 AM 667 - NUNTY DUMPTY : excellent logiciel pour commencer l'apprentissage de l'anglais.
 AM 668 - 18TH HOLE : un bon jeu de simulation de golf.
 AM 669 - BOMB JACKY : excellent jeu de plateau. Ramassez toutes les bombes et bombes.
 AM 670 - TOMER : jeu de lycéenne en 3D. En Français.
 AM 671 - PRISONNER : Évitez les jets de grenades de prison. En Français.
 AM 672 - GRACKER : une bonne adaptation du célèbre jeu de café Frog.
 AM 673 - PACMAN DELUXE V1.6 : une excellente adaptation du célèbre célèbre Pacman.
 AM 675 - DITRIS : nouveau clone de Tétris qui peut se jouer à deux joueurs.
 AM 676 - NUMERIX : un excellent jeu de réflexion.
 AM 677 - ANKO-Q : adaptation du jeu de l'échec.
 AM 678 - ELEVATION : il faut gravir les étages sans se faire écraser par les ascenseurs.
 AM 679 - CRAZY SEX 1 et 2 : deux jeux de plateformes d'une qualité exceptionnelle.
 AM 684 - FRIET SALAD : un excellent jeu de plateformes. Supérieur.
 AM 685 - PREMIER PRINCE : jeu de stratégie de guerre. Vous devez diriger une équipe de footbal.
 AM 692 - TITL BOULDER : nouvelle adaptation du célèbre Boulder Dash.
 AM 693 - MEGABALL V2.1 : nouvelle version de ce très bon casse briques.
 AM 696 - SOLITAIRE SAMPLER : compilation de cinq jeux de cartes du type réussite.
 AM 699 - ROAD TO HELL : une superbe course de voitures.
 AM 700 - SILVERBLADE : un excellent shoot en up en scrolling horizontal.
 AM 701 - PETERS QUEST : jeu de plateformes. Une excellente réalisation.
 AM 702 - FRIETLY : un superbe jeu shoot en up en scrolling vertical.
 AM 703 - HOT BLOK : un excellent clone de Tétris réalisé en Amos.
 AM 704 - FULL HOUSE : jeu de poker très bien réalisé. Simple à utiliser et beaux graphismes.
 AM 705 - BLOOD RUNNER : bon jeu d'échecs. Ramassez les pièces et évitez les ennemis.
 AM 708 - KARATE WORM II : un bon jeu de plateformes aux niveaux très intéressants.
 AM 709 - REVERSI 2 : un bon jeu d'échecs aux graphismes superbes.
 AM 712 - REBOUND : jeu dans le style de casse briques de café du genre plug pong.
 AM 712 - GUSH : un excellent jeu de réflexion à jouer absolument.
 AM 715 - NUMERIX : un excellent jeu éducatif basé sur le principe de Tétris.

- AM 715 - MULTIPLEX : un jeu de puzzle très bien réalisé. Interface graphique impeccable.
 AM 719 - AMOS DEFENSE : shoot en up en scrolling vertical pour passionnés de tir à volonté.
 AM 721 - X BEAT PROFESSIONAL V1.0 : une excellente boîte à rythme.
 AM 722 - D-COPY V3.0 : un bon copieur de disquettes offert de nombreuses options.
 AM 724 et 728 - STARGABE V3 : un excellent jeu d'aventure. Interface graphique très beaux.
 AM 724 - UDRAM V1.0 : un bon utilitaire de création de schémas électroniques.
 AM 729 - BALLOONAGE : amorcez une vie en ballon et bombardez les immeubles.
 AM 730 - LHA WIN V1.1 : une interface graphique pour l'éditeur LHA.
 AM 731 - GNU CHESS V1.0 : un excellent jeu d'échecs. Très difficile à vaincre.
 AM 732 - CRAZY PPES II : construisez une canalisation pour transférer l'eau.
 AM 733 - TETRIS PRO : voilà un excellent remake de Tétris. A posséder absolument.
 AM 734 - FREMASTER II : vous devez créer un pipeline pour que l'eau puisse s'écouler.
 AM 735 - PSYCHO-SARIA : le Père Noël qui tue ses ennemis à l'aide de boules de neige.
 AM 736 - SUPER TOMCAT : excellent shoot en up en scrolling vertical.
 AM 737 - BLUE DIAMONDS : un excellent clone de Boulder Dash. Ne fonctionne pas sur A200.
 AM 740 - X-BALLS : un magnifique jeu de réflexion. Une excellente réalisation.
 AM 741 - SHORT OUT : trouvez la combinaison pour dénouer des évalés.
 AM 742 - POWER TETRIS : une excellente adaptation de Tétris en Français.
 AM 743 - FUNTRIS : voilà un excellent clone de Tétris d'origine Française.
 AM 745 - OVERTURES : permet d'apprendre les meilleurs coups aux échecs. En Français.
 AM 746 - QUANTUM : vous devez collecter des os d'échecs et vous évitez du lycéenne.
 AM 747 - ADULT PUZZLE : reconstituez de nombreuses photos de superbes nanas dénudées.
 AM 748 - SCENE GENERATOR : permet de créer des images faciales de personnes.
 AM 749 - PLANNING V1.1 : gestion de plannings scolaires. Entièrement en Français.
 AM 750 et 751 - EGO GLAXO : excellent jeu de plateformes pour A200 et A200.
 AM 752 - GALACTODE : un excellent shoot en up pour les mardus de jeux de A. Vot.
 AM 753 - HOTBLIN : clone de Tétris dans lequel vous pourrez jouer à deux simultanément.
 AM 754 - INTENSE : un des meilleurs shoot en up à deux joueurs aux graphismes exceptionnels.
 AM 755 - ESCAPEAD : un excellent jeu de casse briques.
 AM 758 - SKEET SHOOTING : une simulation de Ball Trap très bien réalisée.
 AM 759 - CHAIN REACTION : jeu de réflexion. Faites exploser les jeux pour vous avancer.
 AM 760 - TRANSMAN MASSACRE : jeu d'arcade inspiré du film Mission à la trappeuse.
 AM 761 - FREELASTER : battez des centaines d'élus qui vous placent de dessus.
 AM 762 - STARGAT : vous permettra de gérer votre collection de disquettes.
 AM 763 - BUDABE V1.2 : un excellent logiciel de gestion de base de données.
 AM 764 - KING PU CHARLES : jeu de plateformes dans lequel vous incarnez un karatéka.
 AM 765 - MAYHEM 2 : un excellent jeu de type lycéenne pour 2 à 4 joueurs.
 AM 766 - REBOUND : version préviu d'un excellent jeu dans le style de Boulder Dash.
 AM 767 et 769 - MOTOROLA INVADERS 2 : nouveau clone de Space Invaders.
 AM 769 - MULDERS G2.01 : un nouveau clone de Boulder Dash.
 AM 770 - MORPHI V2.1 : un excellent logiciel de morphing très facile à utiliser.
 AM 771 - GEFIX V2.0 : utilitaire de dessin en Français.
 AM 772 - SPECTRAPRINT V2.2 : un excellent logiciel de dessin offrant un maximum d'options.
 AM 773 - ARTILLER 2 : jeu de batteries.
 AM 774 - EASY CALC PLUS : nouvelle version de cet excellent tableur.
 AM 776 - HIGH OCTANE : une bonne simulation de course de voitures.
 AM 778 - MISSION X 2 : aux commandes d'un hélicoptère, éliminez les avions, mines, etc..
 AM 779 - TOMCAT : shoot en up en scrolling vertical. Vous devez éviter un camion.
 AM 780 - PACMAN RETURN : nouvelle adaptation de ce jeu très connu.
 AM 781 - FAST INTO MAKER V2.2 : un excellent utilitaire pour créer vos intros facilement.
 AM 782 - REBOUND : un excellent casse briques.
 AM 783 - ZNYH : excellente adaptation de Columns à posséder absolument.
 AM 784 - OH NO MORE YAMTS 2 : clone de Boulder Dash. Un must.
 AM 785 - KLANZ THE KAT : un excellent jeu de plateformes aux graphismes très agréables.
 AM 786 - ASTRO 22 PRO V3.5 : un des meilleurs jeux de plateformes d'origine Française.
 AM 787 - SNOPE : version d'évaluation d'un logiciel d'astrologie en Français.
 AM 788 - MAVERICK V3.0 : superbe copieur de disquettes comportant de nombreuses options.
 AM 789 - A 1200 HARD DRIVE SETUP : utilitaire de disk pour A200.
 AM 790 - ACES DATABASE V2.0 : logiciel de gestion de base de données.
 AM 791 - FUMFF : un excellent jeu de réflexion très amusant.
 AM 792 - SPACE INVASION : clone du très célèbre Space Invaders. Du tir à volonté.
 AM 793 - OBLIX : un excellent jeu de réflexion. Une vraie torture cérébrale.
 AM 794 - MUSIC ARCADE : gérer facilement vos collections de cassettes audio et disques.
 AM 795 - KAMKAZI GESS : jeu d'échecs assez simple.
 AM 796 - EXOTIC RIPPER V2.1 : récupérer des musiques dans les jeux et les démos.
 AM 797 - BEASE II V1.1 : logiciel de gestion de base de données.
 AM 798 - GEL ACTION : un assez bon clone d'un jeu de type lycéenne.
 AM 799 - COMMUNICATE : apprendre la langue des signes, le braille, le morse.
 AM 801 - EXIT 13 : un fabulous jeu de réflexion aux graphismes très propres.
 AM 802 - LAST REFUGE : jeu d'arcade du style Space Invaders.
 AM 803 - A404 REMIX : un excellent jeu de réflexion qui utilise absolument (A200)
 AM 805 - MUCUS : un excellent jeu de plateformes. A voir absolument.
 AM 806 - SUPER OBLITERATION : Shoot en up d'enfer pour les mardus de jeux de tir.
 AM 807 - HELLZONE : un excellent jeu d'arcade en scrolling horizontal.
 AM 808 - TRIABAL ARCADE : vous dirigez une équipe de footbal. Les équipes sont très rigides.
 AM 809 - PICK A BRICK : un superbe jeu de réflexion, ça ressemble à l'ancien Mah Jong.
 AM 810 - TOBEE : vous devez diriger des boules aux endroits prévus.
 AM 811 - CANANE FREE DIT 2 : shoot en up en scrolling horizontal.
 AM 812 - RECTOSCOTTS 2 : vous devez abattre tout ce qui se présente devant vous.
 AM 813 - BAT DOD : un excellent jeu de réflexion. Rapide à jouer absolument.
 AM 814 - KASLEGAO : aidez une souris à dévorer les morceaux de guêpe.
 AM 815 - POLLYMORPH : superbe jeu de réflexion à jouer absolument.
 AM 816 - TEXT ENGINE V1.1 : le meilleur des logiciels de traitement de texte.



Gagnez du temps !!!
 Passez vos commandes
 par téléphone ou par Minitel
 sur 3615 IFA grâce à votre
 Carte Bancaire.
 (Envoi dans les 48 Heures)

12 Ffs 3615quette



Frais de port GRATUITS
pour les commandes
de disquettes
DP de plus de 300 Frs.

- AM 817 - DERRING GO : ramassez tous les fruits et évitez les nombreux ennemis, 600 et 1200
- AM 818 - GROUND FIRE : excellent jeu d'aventure-action dans le style Ancient World.
- AM 819 - DOCTOR STRANGE : le héros libère les gens de planétiformes, 600 et 1200.
- AM 820 - YETI : une remise au goût du jour du célèbre Donkey Kong. Très bon réalisme.
- AM 821 - TMTA : aux commandes d'un vaisseau spatial vous devez collecter divers objets.
- AM 822 - PERPETUAL CRAZE : un superbe jeu de karaté. Uniquement sur A1200.
- AM 823 - POPCORN : ramassez les trois popcorn pour passer vos tableaux suivants.
- AM 824 - VEPER : shoot em up en action sur écran vertical. Bon jeu de tir, bonne lecture.
- AM 825 - PIPELINE : vous devez réparer deux endroits par un pipeline.
- AM 826 - SHOOT OUT : jeu de tir à volonté dans lequel vous devez abattre les gangsters.
- AM 827 - GALAGA DELUXE II : superbe shoot em up en version AGA.
- AM 828 - UL TRABALL : très bon casse briques offrant de multiples options étonnantes.
- AM 829 - ASTROLOGIE v4.1 : un excellent logiciel d'astrologie, biorythmes, numérogie, etc...
- AM 830 - ANIMEL v1.0 : excellent éditeur minitel. Entièrement en Français.
- AM 831 - GUNGE v1.00 : jeu de l'histoire dans lequel on joue 3 parties simultanément.
- AM 832 - SHOCKMAN : une nouvelle adaptation de Pacman très bien réalisée.
- AM 833 - METAL MOTION : les fans de la 3e dimension vont être gâtés.
- AM 834 - COOKIE : vous incarnerez un chef pâtissier qui doit abattre des ingrédients.
- AM 835 - INCINERATOR : vous devez protéger le jeu contre les attaques venues du ciel.
- AM 836 - ORK ATTACK : défendez votre château en bombardant de pierres vos ennemis.
- AM 837 - PEEBEE : shoot em up classique dans lequel vous incarnez une étoile.
- AM 838 - GRIFFIT : vous incarnerez une grenouille qui doit évaluer tous les fruits qu'elle trouve.
- AM 839 - NEBULA : combat de vaisseaux spatiaux en 3D sur une planète hostile.
- AM 840 - DRIVING MANIACS : une des meilleures courses de voitures en 3D.
- AM 841 - SUPER BROYA CHALLENGE : jeu de simulation de course de voitures.
- AM 842 - REVES EN 16 MILLIONS : images en 16 millions de couleurs des plus belles voitures
- AM 843 - SNORE demo : version d'évaluation d'un logiciel d'astronomie en Français.
- AM 845 - TIO : compression d'images FF sans perte de données. En Français.
- AM 846 - NAVY SL : compilation d'images FF en noir et blanc concernant la marine.
- AM 847 - BEATLES MANIA : compilation de plus de 35 musiques des Beatles.
- AM 848 - LA BOTE A OUTIL : doc française de Virus Chizkova, Reikold, Dobby et Diakavil.
- AM 851 - COCKTAIL : base de données d'environ 70 recettes de cocktails. En Français.
- AM 852 - ENGLISH VOCAB MEMORY : apprentissage de l'anglais avec synchrone vocale.
- AM 853 - OPTIMIZER II : prise en charge de nouvelles commandes CD en Français.
- AM 854 - SUPER CRASH : un excellent jeu du style Tron, documentation en Français.
- AM 856 - YAMOS : un jeu de Yaffaze entièrement en Français.
- AM 858 - TO THE DEATH : jeu de combat, graphismes agréables, acrobaties, etc... Suprême.
- AM 859 - MANOAT SUE SHOW : compilation d'excellentes images animées.
- AM 860 et 860B - BIG TIME SENSUALITY : on peut appeler ça une super giga mégademo.
- AM 861 - FFS BASIC : langage de programmation basé complet et très performant.
- AM 862 - JOEY THE WOMAN : un excellent jeu de réflexion.
- AM 863 - TETRIS : classé peut être le meilleur version de Tétris sur Amiga.
- AM 865 - ICE RUNNER : jeu d'arcade du style jeu d'échecs d'une qualité professionnelle.
- AM 866 - PROBAND v1.b : logiciel de création de dessins électroniques.
- AM 867A et 867B - CYBERTECH CORPORATION : superbe jeu d'action.
- AM 869 - MOTOS SLIDE 1 : collection d'images retraçant l'histoire de la moto.
- AM 870 - MOTOS SLIDE 2 : collection d'images retraçant l'histoire de la moto.
- AM 871 - MOTOS SLIDE 3 : collection d'images retraçant l'histoire de la moto.
- AM 872 - MOTOS SLIDE 4 : collection d'images retraçant l'histoire de la moto.
- AM 873 - DATA INDEX PRO v3.31 : un excellent logiciel de gestion de base de données.
- AM 876 - POPEYE : jeu de planétarisme dans lequel vous incarnerez Popeye, 500 et 1200.
- AM 877A, 877B et 877C - MAD FIGHTERS 2 : jeu de simulation de combat, karaté, A1200.
- AM 878A et 878B - START OF THE ART : plus de 20 dernières relets aux images.
- AM 879 - NIKON SEI 1 : compilation de dessins érotiques.
- AM 880 - NIKON SEI 2 : compilation de dessins érotiques.
- AM 881 - NIKON SEI 3 : compilation de dessins érotiques.
- AM 882 - NIKON SEI 4 : compilation de dessins érotiques.
- AM 883 - NIKON SEI 5 : compilation de dessins érotiques.
- AM 884A et 884B - NIKON SEI FINAL : compilation de dessins érotiques.
- AM 885A et 885B - CLAUDIA SLIDE : collection d'images de Claudia Schiffer.
- AM 886 - THE SHEPHERD : jeu style Populous dans lequel il faut détruire le peuple adversaire.
- AM 887 - HELOCKER vL42 : faire fonctionner les programmes prévus pour A500 sur A1200
- AM 888 - GREGUE MATE : logiciel de gestion de compte bancaire pour A200.
- AM 894 - QUICK FILE : gestion de base de données puissante et simple à utiliser.
- AM 905 - THE PYRAMD GAME : excellent jeu de réflexion à voir absolument.

- AM 906 - ZOMBIE APOCALYPSE 2 : du tir et du sang à outrance.
- AM 907 - ALLEN FREZZY : jeu de combat pour deux joueurs.
- AM 908 - HYDROGEN : évitez les perles et obstacles pour arriver au bout du tunnel.
- AM 915 - ACCOUNT MASTER v2.12 : excellent logiciel de gestion de compte bancaire
- AM 916 - LE PENDU : jeux éducatif du Pendu. En Français.
- AM 917 - BAZZA RUNT : un très bon jeu de planétarisme pour 600 et 1200.
- AM 920 - VIRUS WORK SHOP : antivirus qui détecte et élimine plus de 200 virus, 600 et 1200
- AM 921 - FORMS VLO : visualisez facilement vos imprimés tels que factures, bons de livraison...
- AM 922 - CALORIE COUNTER DIARY v12 : logiciel de diététique pour 600 et 1200.
- AM 923 - TETRIS DUEL AGA : une nouvelle version de Tétris. Suprême. Uniquement A1200.
- AM 924 - ANAGRAM : un des meilleurs casse briques jamais vu à ce jour sur Amiga.
- AM 925 - TODAO : abêze une grenouille à traverser la route sans se faire écraser.
- AM 926 - GALAXY 93 : superbe shoot'em up d'une qualité et exceptionnelle.
- AM 930 - DANGER MOUSE : vous incarnerez une souris agent secret qui doit détruire ses amis.
- AM 933 - GRAVITY FORCE 2 : beau jeu de combat spécial pour deux joueurs.
- AM 934 - CITIZEN PRINT MANAGER : utilitaire d'impression pour imprimantes Citizen.
- AM 937 - SFHD CREATOR : Créez des images stéréogrammes.
- AM 942 - TETRIS : un clone de Tétris de bonne qualité. Uniquement A500.



COUP DE COEUR

AM 855 - JEUX DE DES : logiciel shawaret très convivial qui regroupe un Yaffaze, un Yams et un Impair. De quoi passer de longues heures devant votre machine préférée. La documentation en Français est intégrée dans le logiciel et l'on peut jouer jusqu'à six joueurs simultanément. D'autres options permettent de définir le mode de remplissage de la grille de jeu.

Les Promos

(Dans la limite des stocks disponibles)

Tapis de souris	10 Frs
Disquettes Double Densité	2,60 Frs
Disquettes Haute Densité	2,95 Frs
Home Music Kit + Interface Midi	289 Frs
ENCENTES PREAMPLIFIEES 2 X 60 Watts	549 Frs
ENCENTES PREAMPLIFIEES 2 X 25 Watts avec support	349 Frs
ENCENTES PREAMPLIFIEES 25 Watts sans support	239 Frs
ENCENTES PREAMPLIFIEES 2 X 15 Watts	249 Frs
Souris toutes machines	159 Frs
Souris optique	349 Frs
Trackball toutes machines	279 Frs
Modem 2400 BPS	199 Frs
Fille écran nylon 14"	99 Frs
Fille écran verre 14" anti UV	139 Frs





Cannon fodder 2

SENSIBLE SOFTWARE

Le mythique Cannon fodder vient de s'enrichir d'un nouveau volet. Cannon fodder II se paie le luxe de tomber dans la fantaisie, en proposant des décors plus variés (vaisseau extra-terrestre, Chicago des années 30, médiéval) et quelques options du même acabit (dragon, dirigeable, soucoupe volante). Un logiciel qu'il est difficile d'éviter.

Le principe du jeu n'a pas changé d'un pouce et cette seconde mouture a bien fait de ne pas innover dans ce domaine. La simplicité d'utilisation qui avait fait la force du premier se retrouve ici, sans qu'aucun changement (si ce n'est au niveau des armes employées et des véhicules utilisés) ne vienne contrarier le joueur déjà conditionné au phénomène Cannon fodder. Car si

Un jeu exceptionnel qui n'a rien à envier à son prédécesseur.

le principe est resté le même, il faut reconnaître que la présente version place la barre nettement plus haut en terme de difficulté. Mis à part le premier niveau qui vous familiarise avec les nouveaux décors, on se rend vite compte que Cannon fodder II n'est pas fait pour les débutants, mais s'annonce au contraire comme la digne suite du précédent. Un conseil alors, si vous ne connaissez pas le premier, il est préférable de vous le procurer (par l'intermédiaire de la compil *Beau jolly* par exemple) avant de vous attaquer à son grand



frère. Mais comme la gestion du commando n'a pas changé, je vais vous expliquer de quoi il en retourne.

Votre mission

Vous dirigez une troupe d'élite dont vous devrez guider les pas à travers une série de missions de plus en plus périlleuses. Le maniement est simple, un clic sur le bouton gauche de la souris pour envoyer l'équipe dans la direction voulue, un autre sur le bouton droit pour tirer une rafale, et une combinaison des deux pour se servir des armes plus



Vos adversaires sont loin d'être idiots.

puissantes (grenades, lance-roquettes). Le but est généralement de détruire tous les ennemis du niveau actuel, ainsi que leurs installations, mais il arrive qu'il faille libérer des otages ou enclencher des interrupteurs. Les adversaires sont coriaces et sont loin d'être idiots. Ils vous attendent généralement au coin d'un mur ou derrière des arbres, et n'hésitent pas à vous balancer des missiles ou des grenades





à son prédécesseur, si ce n'est qu'il s'adresse à une gamme de joueurs un peu plus élitiste. G.H.



dès qu'ils en ont l'occasion. Quand on sait que certains tableaux recèlent en plus de nombreux pièges (trappes, mines), mieux vaut gérer sa stratégie avec rigueur avant de se lancer tête baissée sous le feu de l'ennemi. Il est souvent plus simple de jeter un coup d'œil sur la carte générale, ou de diviser votre équipe en plusieurs parties. Dans ce cas, elles deviennent autonomes et sont capables de couvrir un territoire plus grand, tout en mitraillant les individus trop curieux. Très utile pour envoyer un éclaireur récupérer des munitions dans un endroit périlleux ! Les éléments récupérés peuvent être partagés avec précision entre les différents membres de



Les tableaux recèlent de nombreux pièges qui ne vous faciliteront pas la tâche.

nements, des moyens de transports insolites sont venus se greffer aux anciens (van de police, sorcière, vaisseau spatial). Il suffit d'entrer en contact avec eux pour en prendre le contrôle. Je ne saurais que trop vous conseiller de ne pas y faire entrer tout votre commando, car malgré leur puissance, ils sont une cible idéale pour l'artillerie lourde.

La forme, pas le fond

Par conséquent, les innovations se trouvent uniquement dans la forme mais pas dans le fond. Cannon fodder II peut être considéré comme un data disk du premier, lui apportant une touche humoristique bien plus prononcée. Les graphismes sont toujours aussi dépouillés, mais l'intérêt ne se trouve pas là. Je regrette simplement que Sensible software n'ait pas fait plus d'effort pour la bande son, car de nombreux morceaux ont été directement repris de l'ancienne version. Un soft exceptionnel qui n'a rien à envier



JL AS
NAPOLEON BONAPARTE

L'intro nous présente toute la fine équipe.

l'équipe. N'oubliez pas qu'il vaut mieux que les armes soient réparties entre plusieurs soldats, car un seul homme peut facilement se faire descendre, emportant irrémédiablement avec lui toutes ses munitions. Dans certains tableaux, ce sont les véhicules qui font leur apparition et leur utilisation s'avère très efficace. Dans Cannon fodder II, grâce aux nouveaux environ-

TOUS LES AMIGA

Action / stratégie

GRAPHISME	14
ANIMATION	15
JOUABILITÉ	18
SON	13
DURÉE DE VIE	17
PRISE EN MAIN	18
DIFFICULTÉ	16
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	18

Nombre de joueurs : 1

Installable sur disk dur : non

Langue : anglais

Nombre de disks : 23

Disponible sur : Pc

90%

BloodNet

MICROPROSE

Bloodnet est un jeu qui met en scène un vampire à la mode cyber-punk dans des graphismes somptueux. Une ambiance sang pour sang frayeur. Un jeu gothique et terrifiant se déroulant dans un monde futuriste urbain... Sédulsant, dérangeant, envoûtant... Saluez-nous pour cet entretien avec un vampire !

Après l'installation sur disque dur des douze disquettes et quelques cafés consommés bien tranquillement, l'aventure peut commencer. Et maintenant plus de temps mort pour Ranson stark, free-lance réputé, qui s'est fait vampiriser en 2094. Flashback et explications : il y a quelques années, le bonhomme

le virtuel et le réel. Une femme, scientifique de surcroît et en lutte contre la société, l'aïda en lui greffant dans le cerveau des implants neuraux. Son équilibre retrouvé, il devint une sorte de mercenaire naviguant entre le réel et le virtuel. Vampirisé lors de sa dernière mission, il n'a qu'un but : retrouver son humanité et accessoirement détruire la dictature cyberspace de Trans tech, lieu de perdition du peu d'humanité qu'il reste à ses congénères.

Le vampire, c'est vous !

Mi-vampire, mi-humain, sans toutefois avoir la force d'un vampire, vous devez néanmoins, pour vous nourrir, tuer des êtres humains. Attention, choisissez les truands, sadiques, meurtriers et fondamentalement mauvais au risque de détruire vos implants neuraux, de perdre votre humanité pour finalement mourir. Votre terrain de chasse : un New York décadent, glauque, où la vie n'a plus aucun sens, si ce n'est la barbarie, le vol, le meurtre et la drogue ! Le jeu est d'ailleurs interdit au moins de 18 ans en Angleterre... La carte de New York vous indiquera une vingtaine d'endroits où vous pourrez aller au fur

et à mesure de votre progression dans le jeu. Si certains sont accessibles de suite, d'autres ne le seront qu'après quelques missions, discussions, meurtres. Haute technologie et luxe côtoient misère totale, luxure et barbarie à la New York

1997. Tous les lieux sont abandonnés. Central park est un énorme bidonville. Le Metropolitan museum of art est un squat. Strawberry fields symbole de la paix avec le cercle "Imagine" est le centre de réunion d'un gang qui collectionne les têtes empalées... Tout se passe dans le Cyberspace. Avec en originalité, les vues de New York sont éclatées, comme perçues à travers un microscope. Graphiquement somp-

Les fans de rôle/aventure auront de quel calmer leurs appétits avec Bloodnet.

teux et riche en couleurs, c'est une réussite totale. L'ambiance, unique en son genre, n'en est que renforcée. Le personnage évolue (un peu trop lentement d'ailleurs), prend des objets, commu-

nique, enrôle jusqu'à cinq coéquipiers, combat, tue et parfois meurt. L'interface, sans être un chef-d'œuvre, est aisée à manipuler. Les cinq icônes (combattre, situation, équipe, informatique et disques) affichent des menus déroulants qui vous permettent d'agir sur votre environnement sans trop de difficulté. Dans votre inventaire, vous pourrez avoir pour les combats des armes à feu, high-tech,



Les personnages peuvent s'échanger des objets.

travaillait pour Trans tech, une corporation mondiale détentrice et créatrice du Cyberspace, lieu virtuel où désormais les humains vivent, le préférant au réel. Dès 2078, l'esprit humain pouvait fusionner avec le réseau pour faciliter les communications et l'interactivité (mot périmé depuis 1994). En permanence devant son écran, il n'a pas eu de crise d'épilepsie, mais a été atteint du syndrome d'Hopkins Brie. Impossible de faire la différence entre



Un quartier mal famé, mais idéal pour faire le plein d'armes.



Une fin peu réjouissante, quels que fussent les moyens.



des grenades, des bio-armes, des protections. Les drogues, bien qu'il y ait des effets secondaires, faciliteront les coups de speed nécessaires à une boucherie convenable. En fonction de vos capacités, il vous sera même possible de bricoler une quinzaine de choses ! Ces dernières vont du crochet de serrure électronique en passant par le cyborg, pour arriver au pulvérisateur de rêves !

Ils causent et ils boivent

Les dialogues sont une phase vitale du



Des caractéristiques nombreuses.

jeu. Ils sont cependant limités et ne se bornent qu'à quelques choix. Tout en anglais, il faut être un bon pour s'y mettre. Le vocabulaire militaro-cyberpopulaire, rebute au premier abord. Mais avec de bonnes bases il est possible de jouer sans encombre. Lorsque l'on a des coéquipiers, il est primordial pour l'accomplissement du jeu, de les écouter. Ces derniers interviennent et en fonction de leurs capacités donnent leurs avis sur ce qu'il convient de faire.



et vos agissements en tant que vampire.



Comme toute mégapole, New York possède son bidonville.



L'un des endroits les plus glauques du jeu, reflétant parfaitement l'ambiance cyberpunk.



Des décors en image de synthèse.



Le monde Cyberspace est l'autre univers dans lequel vous évoluerez. Très sympathique comme idée que celle de progresser dans deux mondes parallèles, les renseignements obtenus dans un monde permettant de progresser dans un autre. Protégé par Trans tech, il faudra agir avec prudence, une dispersion neurale est chose courante ! Si les armes suffisent dans le monde réel, il faut un tout autre matériel pour survivre dans le cyber. Les cloaks dissimulent votre présence sur le réseau, les soul boxes permettent d'évoluer plus ou moins efficacement dans le cyber. La mémoire est indispensable pour le stockage d'informations.

Des heures de jeu pour une progression passionnante que l'on trouvera trop lente et difficile. Le concept est réussi, les fans de rôle/aventure auront de quoi calmer leurs appétits par cette réalisation originale et de très bonne qualité.

Sébastien Lubrano



AMIGA 1200

Rôle / Aventure

GRAPHISME	18
ANIMATION	13
JOUABILITÉ	16
SON	16
DURÉE DE VIE	18
PRISE EN MAIN	12
DIFFICULTÉ	17
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	18

Nombre de joueurs : 1

Installable sur disk dur : oui

Langue : anglais

Nombre de disks : 12

Disponible sur : Pc, Pc CD-Rom

91%



CORE DESIGN

Titre prometteur et désiré s'il en est, Skeleton krew de Core design arrive enfin sur Amiga 1200. Novateur, il présente des héros stylisés, tout droit sortis des comic's books, dans un décor en 3D isométrique très dépouillé, avec un tir à 360° ravageur...

Vous évoluez, en 2062, dans un monde macabre qui est sous l'emprise d'un mal suprême incarné par la Dead Inc. elle-même sous l'égide de la funèbre, lugubre, sinistre et sépulcrale Moribund kada-

ver : la compagnie de destruction effrénée, acharnée, délirante ! (et je ne fabule pas). Adepte d'expériences, ce dernier prend la tête d'une usine cryogénisée dans la banlieue de Monstro city. Si en plus je vous dis que Moribund kadaver fut entrepreneur de pompes funèbres, vous comprendrez aisément que seul le pire était prévisible ! C'est ainsi que Monstro city fut envahie par des Psykogénix, résultat d'horribles mutations cryogéniques. Le département militaire Mad (Militaires anti-destruction) a vent de l'histoire. Devant l'impuissance de ses commandos spéciaux, Mad fait appel à une équipe de mercenaires appelée Skeleton krew. A vous de détruire Dead 1, la terrible psycho-machine



La dextérité sera votre seule arme...



... ainsi qu'un méga phaser aux effets dévastateurs.

cachée dans les laboratoires de Moribund kadaver. Tels sont les faits. Pour simplifier, vous êtes le gentil et devez tirer sur tout ce qui bouge, sachant que tout ce qui bouge est un ennemi.

Bonjour l'ambiance !

L'atmosphère des différents niveaux est glauque à souhait. Cette dernière est renforcée par des bruitages réduits à l'extrême (un peu trop d'ailleurs) et des graphismes très dépouillés (franchement trop d'ailleurs). Les niveaux ne sont pas particulièrement longs et on termine le premier sans grande difficulté. Les décors sont totalement dif-



Une prise en main peu pratique.

férents d'un niveau à l'autre. Les graphismes particulièrement fins (tout comme les sprites), les couleurs sombres et la fluidité des mouvements renforcent l'impression macabre du jeu. Théoriquement, on n'a pas le temps de s'arrêter puisque des ennemis surgissent sans arrêt à travers les six niveaux que vous aurez à parcourir. Vous commencez votre périple sur la Terre à l'extérieur de l'usine. L'ascenseur vous mènera aux égouts qui vous dirigeront tout droit au dépôt de munitions sur Vénus. Logique ? L'usine de Tritium se trouve sur Mars. Tandis que le Q.G., lieu de l'affrontement final se situe sur la planète Psykogénésie. Tout un programme ! Vous évoluez dans un univers en 3D isométrique. Pas évident du tout. Il



Quand les traitres se déchainent.



Certaines situations sont nettement plus pratiques à deux joueurs.

faudra quelques parties pour maîtriser votre personnage avec aisance. On slalome alors entre les ennemis sans se faire toucher tout en les désintégrant avec les deux armes disponibles. La première équivaut à un laser conventionnel à longue portée tandis que la seconde est une sorte de lance-mines à retardement et à courte portée. Assez rapidement, vous adapterez votre arme en fonction du type d'ennemi que vous aurez en face de vous. Outre ses déplacements conventionnels, le personnage peut sauter ou tirer en tournant sur lui-même. Très efficace ! Pour ce qui est

Skeleton crew est un bon shoot'em up, à l'ambiance singulière.

siles, des araignées géantes et j'en passe. Comme dans tout shoot'em up digne de ce nom, il y a des big boss qui prennent énormément de place à l'écran et qui sont très difficiles à détruire. On aurait bien aimé avoir une barre de leur énergie afin de voir combien de dizaines de coups il reste à tirer. De quoi assouvir tous ses instincts...

Histoire d'avoir toutes les cartes de votre côté, il est conseillé de jouer à deux avec des joysticks à deux boutons, votre coéquipier et vous choisissant alors des armes différentes. Il est d'ailleurs regrettable que les trois per-

des ennemis, ces derniers ont une bonne puissance de feu à leur actif.

Suivez le guide !

Si le premier niveau n'a que deux types d'ennemis différents, il n'en va pas de même pour les autres. Ainsi, le second niveau vous fera découvrir des angelots destructeurs, des tentacules de pieuvres, des soucoupes volantes miniatures lanceuses de mis-

sonnages proposés ne diffèrent pas au niveau des aptitudes et armes. Un avantage par rapport aux autres shoot'em up, une fois votre héros détruit, vous pouvez décider de l'endroit, dans un cadre limité tout de même, de sa réanimation. Ce qui permet de prendre à revers, ou de se protéger des ennemis qui avaient eu une de vos trois vies. Seul point d'ombre réellement important au jeu de Core design, les ralentissements significatifs lorsqu'il y a trop de personnages à l'écran ! Un bon shoot'em up, à l'ambiance singulière.

S.L.



La nouvelle ère des robots amphibie.



Et si vous échangez votre laser contre un insecticide.

AMIGA 1200

Shoot'em up

GRAPHISME	15
ANIMATION	15
JOUABILITÉ	15
SON	13
DURÉE DE VIE	16
PRISE EN MAIN	12
DIFFICULTÉ	15
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	13

Nombre de joueurs : 1 ou 2

Installable sur disk dur : non

Langue : anglais

Nombre de disks : 3

Disponible sur : CD-32

81%

Shaq fu

OCEAN

Bien que Shaq fu soit distribué, en Angleterre, sous le label Ocean, c'est Delphine software qui en a assumé le développement. Dans la kyrielle des jeux de combat sortis ces derniers temps, il est bien difficile de faire un choix, et Shaq fu vient ajouter un nom à la liste.

Comme dans tous les jeux de combat, le scénario n'a rien de palpitant : le meilleur guerrier du Second Monde devra affronter le sorcier Sett Ra après s'être mesuré à ses disciples. Plusieurs modes de jeu sont offerts aux joueurs. Le premier, le mode Duel, permet d'affronter plusieurs adversaires à la suite, histoire de se faire la main. Il est d'ailleurs possible de se battre contre un ami, ce dernier pouvant prendre le même personnage que vous (seule la couleur de ses vêtements sera modifiée). De plus, chaque joueur peut être "handicapé" afin d'avantager l'autre, option bien utile pour les débutants. Le mode tournoi est encore plus intéressant pour les fans de jeux de baston. Trois à huit joueurs peuvent concourir en mode tournoi, et à force d'élimination, un

champion est élu. Comme d'habitude ce mode multi-joueurs s'avère être le plus intéressant, la compétition entre amis étant toujours passionnante. Mais après avoir réglé les différentes options du jeu (musique, joystick à 1 ou 2 boutons), on peut passer au



Les animaux ont remplacé les armes.

mode le plus intéressant de Shaq fu. Le mode histoire permet de prendre en main sa propre destinée. Le personnage est dirigé sur une carte par vos soins et décide de l'endroit où il devra combattre. Bien sûr, pour passer aux niveaux suivants, il devra gagner contre tous les adversaires de ce monde, mais il aura le choix de la succession de ses rencontres. Le jeu lui-même est un peu dépouillé par rapport à ses concurrents. Les décors

ne sont pas très détaillés et les personnages trop petits. Certes, les animations sont réussies, mais le nombre de mouvements disponibles est tout juste digne d'un jeu de combat. Les coups spéciaux n'étant pas très nombreux, il faut se contenter des quelques coups de base. Heureusement, selon les personnages, l'éventail de possibilités est assez grand, mais il ne faut pas s'attendre à un *Mortal Kombat* ou un *Street fighter II* ! Petit détail, le scrolling est assez fluide, et pour un meilleur effet de profondeur, certains éléments se déplacent au premier plan. Shaq fu me rappelle les anciens jeux de combat sur Amiga (sauf *Ik+*) : les graphismes ne sont pas transcendants, les coups limités, et l'ensemble donne un goût de déjà-vu assez prononcé. Un jeu sympa pour les plus jeunes pour son mode Histoire où une certaine progression est omniprésente, mais décevante pour les joueurs confirmés.

G.H.



La deuxième lame rase de plus près !

TOUS LES AMIGA

Jeu de combat

GRAPHISME	13
ANIMATION	13
JOUABILITÉ	13
SON	10
DURÉE DE VIE	10
PRISE EN MAIN	14
DIFFICULTÉ	12
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	10

Nombre de joueurs : 1 à 8

Installable sur disk dur : non

Langue : français

Nombre de disks : 6

Disponible sur : Pc, Super Nintendo

77%

The complete chess system

OXFORD SOFTWARES

Chris Wittington est un personnage hors du commun. Retiré dans la forêt de l'Oxfordshire, cet ancien professeur d'université et maître international d'échecs, consacre désormais son existence au développement de jeux. The complete chess system est une version améliorée de son prédécesseur, Chess champion 2175. En fonction de la vitesse et de la mémoire de votre machine, la puissance du programme oscille entre 1 900 et 2 200 Elo.



Visualisation 3D de la plus petite partie de l'histoire : 1.f3 e5 2.g4 ?? Dh4 mat.

L'ordinateur peut servir d'adversaire ou d'arbitre. On peut bien entendu choisir son temps de réponse, c'est-à-dire sa force. Une vue d'ensemble permet de revenir sur chaque coup et de les modifier. Tccs permet de visualiser l'échiquier en 2D ou en 3D, de modifier la palette de couleurs, de changer l'orientation de l'échiquier et le type des pièces. Le programme est livré avec trois jeux de pièces (Stautn bois, Stautn acier et figurines science fiction), mais rien ne vous empêche d'importer vos propres sets créés sous un logiciel de dessin. Ce qui fait la qualité d'un jeu d'échecs est avant tout sa bibliothèque d'ouvertures. Fournie honnêtement (plus de 300 000 coups référencés), le logiciel permet de paramétrer de manière très originale les ouvertures utilisées par l'Amiga. Il est ainsi possible de demander des ouvertures à la "mode" ou au contraire rares (ce n'est pas tous les jours qu'on rencontre l'ouverture Clemenz 1.h3) ou encore des ouvertures "fortes" ou "faibles". Dans le même ordre d'idée, il est possible d'enrichir les connaissances du

programme en lui demandant de retenir une suite de coups.

Le deuxième point fort d'un jeu d'échecs est généralement lié à l'existence de ses fonctions didactiques. Tccs ne s'en sort pas mal en offrant une bonne banque de données interrogeable par joueur, par ouverture, par année ou par résultat. La phase de visualisation des parties se fait très simplement. Il est alors possible de créer des branches variables et d'y accoler des commentaires (idéal lorsque l'on veut garder une trace de réflexion exercée sur une partie). On peut également faire résoudre des mats au programme en plaçant directement les pièces et en lui demandant de jouer contre lui-même. Dernier élément de poids, le programme permet de calculer votre Elo. Qu'on se le dise, il ne s'agit que d'une estimation, mais qui s'avère relativement juste. Une



La base de données permet de visualiser les grandes parties de l'histoire.

superbe fonctionnalité, que beaucoup de programmes pourront lui envier. Bref, Tccs est un bon programme. Soyons clairs, il existe plus fort et plus didactique sur d'autres machines, mais le logiciel est très bien fait. Un petit

regret tout de même : la disgrâce des fenêtres de requêtes et des menus qui ressemblent au Workbench 1.3 même sous système 3.0. Finissons par une petite suggestion personnelle aux programmeurs de tous poils : pour mériter le nom de Complete chess system, le programme aurait dû permettre de jouer aux échecs féériques en créant de nouvelles pièces ou de nouvelles règles. Qu'on se le dise, c'est un aspect passionnant et très sérieux des échecs qu'aucun programmeur n'a encore voulu toucher... Un Very Complete Chess System peut-être ?

Wim Sical



Visualisation 2D d'un problème. Les blancs jouent et font mat en 2 coups.

Trois secondes suffisent au programme pour le résoudre.
Solution : 1.Th8!! Rxc2 2.Dh7 mat.

TOUS LES AMIGA

Jeu d'échecs

GRAPHISME	15
ANIMATION	-
JOUABILITÉ	-
SON	13
DURÉE DE VIE	17
PRISE EN MAIN	12
DIFFICULTÉ	15
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	16

Nombre de joueurs : 2

Installable sur disk dur : oui

Langue : français

Nombre de disques : 4

Disponible sur : Pc

89%

Fifa soccer

ELECTRONIC ARTS

Très attendu ces derniers temps, *Fifa soccer* arrive enfin sur Amiga. Après un succès retentissant sur Pc, il s'apprête à concurrencer les plus grandes références ludiques que sont *Sensible soccer* et *Sierra soccer*.

Arrivera-t-il à tenir le challenge ?

D'entrée de jeu, *Fifa soccer* diffère de ses concurrents. La 3D isométrique, déjà utilisée dans *Kick off III*, se voit ici agrémentée d'une jouabilité et d'un panel d'options vraiment complet. Les menus sont en français et permettent de définir la configuration optimale dans un écran de présentation plutôt détaillé. Outre les matchs d'exhibition et les tournois (jusqu'à 8 joueurs), on retrouve les éliminatoires (plus besoin de passer par les qualifications) et les championnats de la ligue. Dans tous les modes, il vous est possible de choisir parmi les 48 équipes internationales que comprend le jeu. *Fifa soccer* est l'exemple même du jeu paramétrable sous toutes les coutures. Outre le réglage des mi-temps, des conditions climatiques ou des musiques, il est dorénavant facile de configurer le gardien (contrôlé par ordinateur

ou manuellement), le mode de jeu (action ou simulation), les fautes (toutes, normales, aucune) ou les hors-jeu (activés ou non). Toute une partie a été réservée à l'équipe, de sa composition à sa stratégie avec quelques options intéressantes. L'équipe est placée sur le terrain, et son champ d'action est alors établi (défense, milieu de terrain, attaque). On applique ensuite une stratégie globale pour les joueurs parmi celles disponibles (balle longue, défense, attaque) et la formation de l'équipe sur le terrain (Libero, 4-3-3, 3-5-2). Chaque footballeur possède treize

caractéristiques comme la vitesse, la puissance ou l'agilité, où une note leur est attribuée. Une fois sur le terrain c'est une autre paire de manches, car il va falloir gérer tout ce beau

monde, ce qui, au début, est plus facile à dire qu'à faire. En effet, le contrôle est plus précis que dans les autres jeux. Un joystick à deux boutons est obligatoire pour effectuer tous les tirs. Le gardien peut par exemple dégager la balle pour l'envoyer avec exactitude sur un joueur spécifique. Pour les autres coups, c'est la même chose, les deux boutons sont utilisés conjointe-

ment pour une plus grande précision. Pour les coups francs, le bouton 1 sert par exemple à indiquer la direction du tir et le 2 permet de régler la puissance. Les options de jeu sont complètes (sauvegardes des parties, des ralentis, prise en compte de la fatigue des joueurs), mais l'ensemble n'est pas évident, même après quelques heures d'apprentissage. Les animations sont néanmoins parfaites et la jouabilité plutôt bonne (une fois maîtrisée), mais reste cette difficulté de contrôle



Ne restes pas sur la touche !

qui enlève au plaisir du jeu. *Fifa soccer* est donc un jeu d'arcade qui aurait pu devenir une simulation (les réglages qu'il propose en sont témoins), mais son manque de maniabilité devrait en déconcerter plus d'un. Pour une fois, un peu plus de simplicité aurait été nécessaire. L'absence de régularité est flagrante : sur certains points, il est trop en avance par rapport aux autres logiciels, et sur d'autres trop en retard. G.H.



Prêt pour le grand championnat ?



Une manette à deux boutons est fortement conseillée pour accéder à toutes les options.

TOUS LES AMIGA

Football

GRAPHISME	14
ANIMATION	14
JOUABILITÉ	10
SON	12
DURÉE DE VIE	14
PRISE EN MAIN	10
DIFFICULTÉ	14
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	12

Nombre de joueurs : 1 à 8

Installable sur disk dur : oui

Langue : français

Nombre de disks : 3

Disponible sur : Pc, 3DO

82%

David Braben : l'élite des créateurs

Dream : David Braben, vous êtes une figure légendaire dans le monde des jeux vidéo, mais les plus jeunes lecteurs ne vous connaissent peut-être pas très bien. Pouvez-vous vous présenter à eux. Qu'avez-vous fait par le passé ? Sur quelle machine avez-vous commencé ?

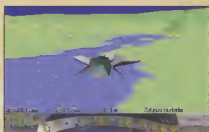


Un mapping qui faisait défaut aux précédentes versions.

David Braben : je m'appelle David Braben, j'ai 31 ans et je programme des jeux vidéo depuis que j'ai été étudiant à l'université de Cambridge. En 1983, alors que j'en étais à ma seconde année d'études supérieures, j'ai écrit le jeu *Elite* avec un ami, Ian Bell. Nous avions créé un monde où le joueur pouvait piloter un vaisseau spatial, acheter des produits sur diffé-

rentes planètes et affronter les pirates, la police, les chasseurs de prime et les aliens (appelés Thargoids) pour enfin revendre des marchandises sur d'autres planètes en retirant le maximum de bénéfices. *Elite* fut le premier jeu en 3D dans l'espace et il fut un véritable hit. Il remporta de nombreuses récompenses dès sa première version sur la machine d'Acorn, un certain ordinateur BBC. En fait, il continue à se vendre sur de nombreux formats. Après mon diplôme, j'ai écrit *Zarch* pour les ordinateurs Archimède, qui fut adapté sur d'autres machines sous le nom de *Virus* et qui récolta

de nombreux titres. C'est tout seul que j'ai écrit *Frontier : elite II*, qui fut édité en 1993. Ce jeu ajoutait aux idées de base de *Elite* (le joueur y possédait encore un vaisseau et pouvait commercer et combattre) une structure plus complète et une galaxie bien plus grande. J'ai commencé à m'intéresser à l'astronomie alors que j'écrivais le jeu, et comme



Des paysages bien plus réalistes.

j'avais la chance de me trouver juste à côté du département astronomique de l'université de Cambridge, j'ai pu discuter de mes points de vue avec les plus grands astronomes du monde. Le résultat : tous les systèmes solaires et les planètes qui se trouvent dans le jeu (il y en a des centaines de milliards) sont positionnés selon la théorie astronomique actuelle. Dans le jeu, les opportunités pour que le joueur emprunte différentes carrières (guide, chasseur de prime, assassin, pilote naval, pour ne citer qu'elles) sont bien plus grandes, et la variété de vaisseaux que vous pouvez acheter et des missions que vous pouvez suivre est accrue.

D : à propos d'*Elite*, de nombreuses personnes ont critiqué la présence de bugs dans le jeu. Certains permettaient aux joueurs d'obtenir des crédits illimités, du fuel ou d'autres caractéristiques à profusion. Ces bugs ont-ils été corrigés dans la nouvelle version ?

DB : tous les bugs qui ont été critiqués étaient seulement présents dans la première version du jeu et furent corrigés par la suite. En fait, j'ai eu plusieurs coups de fil de joueurs confirmant qu'il n'y avait PAS les bugs de la première version dans la suivante ! En disant cela, j'espère qu'il n'y aura pas de problème avec *Elite : first encounters*.

D : selon vous, quels sont les points forts d'une simulation économique comme *Elite* ?

DB : je pense que la première chose



L'une des planètes, parmi le milliard que peut compter *First encounters*.



La même, une fois à sa surface.

qui doit être remise à sa place est que *Frontier : first encounters* n'est pas seulement une simulation économique, le commerce est juste une partie de ce jeu très complexe. Cependant, l'intérêt du commerce au sein du jeu est de faire comprendre au joueur la signification de "gagner de l'argent" et lui permettre de ressentir un certain aboutissement de lui-même à mesure qu'il progresse. Il n'y a aucune limite au temps que peut passer le joueur à progresser dans le jeu, s'il vous reste un seul vaisseau, vous pouvez encore prendre des cargaisons et gagner de l'argent pour continuer à voler. Cela signifie aussi que le joueur peut choisir la difficulté du gameplay. Si vous transportez toujours des cargaisons sûres vers des planètes elles aussi sûres, il y a peu de chance que vous soyez souvent attaqué. Au contraire, si vous prenez des marchandises illégales à un ramassis de pirates, la vie risque de devenir bien plus excitante !



Les graphismes se sont embellis d'une version à l'autre.

D : quel est le lien entre Elite II et First encounters (dans le scénario par exemple) ?
DB : le lien est que la galaxie est toujours notre galaxie, toujours placée aussi précisément qu'il est possible, que le joueur se voit une fois encore attribué un vaisseau (bien que ce soit un modèle différent) et qu'il est libre de naviguer, commercer et combattre où bon lui semble. La différence réside dans le look et les sensations que l'on retire du jeu, les graphismes sont encore plus spectaculaires (tous les éléments sont en texture mappée pour les rendre

plus photo-réalistes), il y a de nouvelles options comme les journaux que le joueur peut lire et qui le renseignent sur ce qui se passe dans le reste de la galaxie, et les Thargoids sont de retour...

D : combien d'heures avez-vous passées sur First encounters ? Etiez-vous vraiment seul à programmer ce troisième volet, ou certaines personnes sont-elles venues vous aider de temps à autre ?

DB : je n'ai pas écrit *First encounters* tout seul. Le 1^{er} février de l'année dernière, j'ai créé une société qui s'appelle Frontier development limited pour qu'elle travaille dessus et sur de futurs projets. Cette entreprise compte aujourd'hui neuf employés et nous travaillons tous d'arrache-pied pour finir le jeu.

D : merci beaucoup pour vos renseignements. Propos recueillis par Gregory Halliday.

Squirrel

NOUVEAUX



La toute dernière nouveauté pour votre Amiga 600 / Amiga 1200.

599.-

Enfin, vous pouvez brancher un CD-ROM, et jusqu'à 6 autres périphériques SCSI en série.

IMAGINEZ !!! un CD-ROM, un SYQUEST, et pourquoi pas un disque dur 9 GO. Toute la puissance, l'efficacité, et la vitesse du SCSI2

Périphériques pour votre Squirrel

CD-ROM

CD-ROM Externe, avec alimentation incorporée, multiséssion, compatible Photo CD

Double Vitesse 1590.-
Quadruple 2490.-
Vitesse plus de 615Ko/s

Syquest

Disque dur amovible, livré avec une cartouche

Syquest 44 Mo	1990.-	Cartouche Suppl.	330.-
Syquest 88 Mo	2790.-	Cartouche Suppl.	390.-
Syquest 200 Mo	3990.-	Cartouche Suppl.	630.-

Disque Dur

Externe, avec alimentation incorporée. Tous nos disques durs sont livrés complets, formatés, avec tous les câbles, manuels d'utilisation, prêts à l'emploi avec 30 Mo des meilleurs logiciels du domaine public.

250 Mo	SCSI	11ms	1990.-
350 Mo	SCSI2	9 ms	2290.-
520 Mo	SCSI2	9 ms	2490.-
710 Mo	SCSI2	8 ms	2990.-
1 Go	SCSI2	8 ms	4990.-

Magnéto-Optique

Le stockage du futur, une technologie fiable (média garanti 30 ans) ayant un coût par Mo extrêmement faible.

Fuji 230 Mo, compatible 128 Mo 5990.-



INFORMATIQUE

31, Rue De Trevise, 75009 Paris, FRANCE
Téléphone (1) 42.46.47.60 Téléfax (1) 42.46.47.01

Bon de Commande

Nom				Tel		
Adresse						
CP		Ville				
No Article / Description	Qté	Montant TTC				
Signature		+ Frais de Transport				
		Total				
Paiements :		<input type="checkbox"/> Chèque. Ajouter 80 FF pour frais de transport <input type="checkbox"/> Remboursement. Ajouter 80 FF pour frais de transport				

Non, non, ne portez pas ! Si vous restez avec nous, vous ne serez pas déçus, vous allez vivre une expérience surnaturelle ! Celle qui vous conduira vers les sources de Dreamweb et Dragonstone !

Frédéric Joignant

Dreamweb

Empire



J'ai commencé la journée tranquillement en discutant avec Eden, j'ai pris le portefeuille sur la table du bas, puis je suis allé dans la cuisine pour manger un bout et en ouvrant le micro-ondes, j'ai trouvé une clé en or. Je suis alors sorti de l'appartement pour retourner chez moi, j'ai utilisé l'ascenseur. Dans le garage, j'ai pris un tour-nevis qui était dans le moteur d'une voiture. Je me suis alors dirigé vers mon domicile, je suis sorti de l'ascenseur de mon immeuble et j'ai suivi le couloir. Sur le digicode de la porte de gauche, j'ai tapé mon code 5 106. En entrant, j'ai vu un couteau sur le lit et je l'ai pris. J'ai mis la cartouche rouge que se trouvait près de l'ordinateur dans le lecteur prévu à cet effet, puis j'ai utilisé le moniteur. J'ai alors tapé "LIST" ; "LOGON RYAN" ; "BLACK-DRAGON" ; "LIST CARTRIDGE" ; "READ PRIVATE" ; "EXIT". Je suis parti pour rendre visite à Louis, un vieux copain. C'est en entrant dans le bâtiment que quelqu'un m'a attaqué et a piqué les chaussures. Je me suis précipité chez Louis, c'est la porte du bas code 5 238. Après une courte discussion avec Louis, j'ai fouillé dans le placard sous le micro-ondes. J'y ai trouvé sa carte de membre du club de billard. Louis m'a prêté également une paire de chaussures qui traînaient dans les toilettes. Je les ai chaussées, sans plus tarder. Je me suis rendu ensuite au Sparky bar pour réclamer mon salaire. Je me suis assis à ma chaise habituelle puis j'ai discuté avec le barman. J'ai utilisé ma carte de crédit, qui était dans mon portefeuille, avec le lecteur qui était sur le comptoir. Puis j'ai discuté avec un client qui m'a dit qu'une

personne me cherchait, il m'a même indiqué l'hôtel où était descendu l'autre. Ne sachant pas trop où j'allais tomber en allant à l'hôtel, je suis allé au club de billard. J'ai discuté avec le portier, puis j'ai inséré la carte du club dans le lecteur de l'ascenseur. Une fois dans le bar, j'ai discuté avec le patron. Ce dernier m'a dit qu'au bout du couloir de gauche Silverman pouvait me vendre une arme. J'ai suivi ses conseils, j'ai ouvert la porte avec le digicode 5 222. J'ai alors discuté avec Silverman qui m'a vendu une arme, payée en insérant ma carte de crédit dans le lecteur. Ainsi prêt, je suis parti pour l'hôtel. J'ai demandé une chambre à la réceptionniste que j'ai encore réglée avec ma carte dans le lecteur qui était sur le comptoir. J'ai pris la clé magnétique que j'ai utilisée avec l'ascenseur. Ensuite, j'ai suivi le couloir vers la gauche. En bas, j'ai découvert un point à incendie, je l'ai ouvert, j'ai pris la hache. Je suis retourné dans l'ascenseur, j'ai utilisé le couteau avec le bouton de commande puis j'ai coupé les fils. J'ai utilisé ensuite un coin de rampe (en haut à droite "HANDLE") pour monter sur l'ascenseur. Grâce à la hache j'ai pu ouvrir les portes de l'ascenseur. Derrière les portes, deux gardes armés près à faire feu. J'ai pris peur et j'ai laissé tomber la hache qui s'est malencontreusement plantée dans le premier garde. Puis le second a fait usage de son arme, pour sauver ma vie, j'ai utilisé mon pistolet (pour ce faire, allez dans l'inventaire, cliquez sur la hache avec le bouton droit, puis cliquez sur "USE", l'attaque sera automatique ; faire de même avec le pistolet). J'ai alors commencé l'investigation de la maison et c'est dans la chambre que j'ai trouvé celui qui me cherchait, je l'ai mis en joue pour le menacer et pan ! Le coup est parti. C'est alors qu'une lumière m'a entouré. Je me réveille alors devant une sorte de moine qui explique ma mission. Je descend le long d'un couloir jusqu'à une grande salle où j'ai trouvé un cristal (en bas, près du portail). J'ai alors emprunté le couloir de droite et j'ai poussé la première porte et j'ai utilisé la clé avec le centre de la pièce. Je me suis réveillé dans une ruelle. Puis je suis rentré chez moi (5 106) j'ai utilisé mon moniteur "LIST NEWSNET" puis "READ TVSPECIAL" ; "EXIT". Je suis parti pour les studios de télé, j'ai fait le tour des bâtiments, j'ai remarqué des

graffitis sur le sol et c'est là, en allant dans la ruelle de gauche que j'ai tué le gardien, il était presque à la retraite. J'ai utilisé le panneau de contrôle, puis je suis passé derrière la barrière. Je suis entré dans les studios comme dans un moulin, j'ai pris la revue qui était sur le comptoir. Sous elle, j'ai découvert une carte à code. Je suis alors allé vers la gauche, j'ai pu ouvrir la porte du bas grâce à la carte à codes. Dans le réduit j'ai utilisé le tournevis avec la boîte à fusibles afin d'en récupérer un. Je suis sorti du réduit et je me suis dirigé vers la droite, j'ai trouvé une petite salle avec une échelle, je suis monté. J'ai ouvert le boîtier de contrôle et remplacé le fusible. Et lorsque j'ai utilisé le boîtier une caisse a écrasé quelqu'un. C'était un accident, je vous le jure !

C'est quelques secondes après que j'ai revu le moine, j'ai discuté avec lui, puis je suis descendu et j'ai pris le couloir de gauche. J'ai poussé la première porte et utilisé la clé au milieu de la salle. Je me suis ensuite dirigé chez Eden (2 R65). J'ai découvert une cartouche dans le salon et un agenda



électronique dans la chambre, sur le lit. J'ai utilisé l'agenda et avec la touche "P" j'ai lu les différentes adresses. Puis je suis allé chez moi (5 106) pour lire la cartouche : "LIST CARTRIDGE" ; "READ CODE" ; "EXIT". Je suis alors parti en direction de l'usine, j'ai utilisé le digicode (7 833), en entrant j'ai vu un ordinateur de surveillance. Il ne m'a pas surveillé longtemps d'ailleurs car mon pistolet l'a endommagé. Je suis allé vers la gauche et j'ai utilisé l'ascenseur. Lorsque j'en suis sorti, je me suis comité d'accueil était là, grâce à mon cristal, j'ai pu devier les tirs laser. Ce n'est pas ma faute si les lasers ont rejoint leur point de départ ! En allant vers le bas j'ai découvert une mallette avec encre et un morceau de son propriétaire, je l'ai ouverte et j'ai pris le dossier qu'elle contenait. J'ai couru vers la droite, j'ai gravi l'escalier et sur la partie gauche du toit j'ai vu un vaisseau décoller. Machinalement j'ai pris mon pistolet

et tiré dedans, boum !

Encore une fois, j'ai pu discuter avec le moine. Cette fois-ci, je suis entré dans la première porte de droite et j'ai utilisé la clé. Je suis alors apparu dans un parking. Sur une camionnette garée dans la partie gauche, j'ai trouvé une pince. Puis j'ai lu les documents qui étaient contenus dans la mallette. Je suis parti pour "Chapel's". J'ai escaladé le mur et j'ai fouillé les restes de la maison, c'est là que j'ai trouvé la cartouche bleue. Je suis rentré chez moi (5 106) lire la cartouche : "LOGON BECKETT" ; "SEPTIMUS" ; "LIST CARTRIDGE" ; "READ BREF" ; "EXIT". J'ai pris la tasse qui était sur le moniteur puis j'ai été la remplir à la cuisine. Je me suis dirigé vers "Boat house". Dès mon arrivée, j'ai retiré un morceau de rambarde, je suis allé vers la droite et en haut j'ai découvert un boîtier qui était recouvert de sable. Je l'ai dégagé puis je l'ai ouvert avec la barre en fer. Il y avait des fils électriques. C'est alors que j'ai eu soufflé et sans faire exprès j'ai renversé la tasse dans le boîtier. Le résultat fut terrible : le système de protection a explosé, arrachant une partie du balcon et une fenêtre ! J'ai alors escaladé le balcon et je suis entré par la fenêtre. Là, horreur ! La propriétaire avait la moitié du corps arrachée et elle vivait encore. Je lui ai demandé si je pouvais l'aider et elle m'a prié de l'achever d'un coup de laser. Vous savez que je suis très serviable, alors...

Chose incroyable ! Je suis de nouveau apparu devant le moine, nous avons parlé de l'accident. Je suis alors descendu et j'ai pris le couloir de gauche et j'ai poussé la deuxième porte. J'ai utilisé la clé, puis je suis allé à l'église. J'ai utilisé les pincettes pour le portail. En entrant dans l'église j'ai ramassé une main. Puis, je me suis avancé vers l'hôtel. J'ai enlevé les deux chandeliers et le morceau d'étoffe qui étaient dessus. J'ai utilisé la main dans le trou qui était au centre de l'hôtel, puis je l'ai poussé et j'ai découvert un trou. Je suis alors descendu dans la crypte. Dans la jarre, j'ai trouvé un gemme et dans le cercueil, on pouvait trouver deux autres gemmes ainsi qu'une pierre. J'ai positionné les trois gemmes sur la dalle du centre. Une porte s'est ouverte, j'ai suivi le couloir vers le haut et j'ai utilisé une statue (la partie du haut avec le demi-cercle à trois branches et la partie du bas avec le demi-cercle à une branche). J'ai pressé

le cristal rose. Je suis descendu, j'ai ramassé les deux pierres. Puis, un peu plus bas, je suis entré dans la pièce de droite. J'y ai découvert une autre pierre dans l'angle supérieur droit. Puis je suis allé vers la gauche jusqu'au bout du couloir en ramassant les autres pierres. J'ai placé les huit pierres dans le wagon de mine puis je l'ai poussé. Non seulement le wagon a détruit la porte, mais il a aussi détruit un monstre ignoble vu par les restes géants sur le sol. Sur la droite j'ai découvert un passage donnant accès à un tunnel. Je suis remonté le long de ce tunnel en suivant des rails. Sur la gauche, j'ai vu une fissure suspecte. Je m'y suis alors engagé. En entrant dans la pièce je suis tombé nez à nez avec Beckett. Il m'a longuement parlé et a fini sa locution par "tu dois mourir". J'ai pris peur et j'ai couru vers la droite, je me suis réfugié dans une petite alcôve de la paroi du tunnel. Mais Beckett courait vers moi en brandissant un couteau. N'ayant aucune échappatoire, j'ai fermé les yeux, lorsque soudain un grondement se fait



entendre. Dans sa rage, Beckett n'a même pas entendu le métro arriver. Sa mort m'a de nouveau mené pour la dernière fois devant le moine. Aujourd'hui je vous le dis : je n'ai rien fait de mal, c'étaient des accidents.

Dragonstone

Consignes

La forêt : allez à droite jusqu'à la rivière puis remontez en détruisant les plantes. L'une d'elles cache une herbe magique. Continuez à suivre la rivière vers la gauche, puis lorsque vous êtes bloqué, avancez sur le sentier jusqu'à la maison. Entrez dans la demeure, et donnez l'herbe à la sorcière. Vous pouvez alors retourner au Cercle de pierre qui est à crête de votre point de départ, utilisez votre parchemin. Allez vers le bas, puis vers la droite lorsque vous ne pourrez plus descendre. Lorsque vous arrivez sur le pont, un magicien apparaît. Parlez-lui, il vous

donnera de bons tuyaux. Continuez votre progression vers la droite puis vers le haut. Allez vers la gauche jusqu'à rencontrer un cercle de pierres. Là, remontez vers la droite. Lorsque vous changez d'écran, descendez, vous trouverez un passage au milieu des arbres. Utilisez le parchemin au milieu des pierres. Traversez la rivière, puis remontez vers la droite. Vous apercevrez une pierre que vous devez ramasser. Retournez au premier cercle de pierres (celui que vous n'avez pas encore utilisé) utilisez le morceau avec le menhir. Utilisez le parchemin. Avancez vers la droite, ramassez le lagot, retournez utiliser le parchemin au milieu des pierres. Retournez vers le passage mais au lieu de descendre par l'étroit sentier, préférez monter. Lorsque vous atteignez le pont cassé, utilisez le lagot pour le réparer. Continuez votre progression en suivant la rivière, puis vers le bas. Au bout de ce sentier vous devez mener un combat contre une araignée géante (pour la détruire : tirez-lui dessus pour l'endormir puis attaquez-la à l'épée, attention car elle se réveille vite). Utilisez le parchemin avec le cercle de pierre.

Le village : entrez dans l'auberge pour parler à l'homme qui est accoudé au bar. Sortez du bar et entrez dans la maison de gauche, donnez l'assiette au malade. Puis dirigez-vous vers la droite pour entrer dans le magasin, y achetez le seau. Retournez vers la maison du malade "Forester". Au-dessus de la maison vous discutez avec Forester qui a ouvert un passage à travers la forêt. Continuez vers le haut puis vers la gauche, entrez dans la maison et parlez au sage. Retournez dans le sentier, continuez vers le haut puis à droite. Vous entrez alors dans la maison du forgeron, vous lui achetez une épée et vous lui demandez de réparer le seau. Retournez devant le bar puis vers le bas. Parlez au blessé puis fouillez-le. Allez vers la droite uti-



lisez le seau près de la rivière puis entrez dans la dernière maison en utilisant la clé sur la porte. Utilisez le seau avec la cheminée, puis empruntez le passage secret. Continuez vers le haut, puis à gauche vers le bas. Frappez à la porte, puis parlez à l'homme, longez la rivière jusqu'au minier, utilisez le seau. Traversez la rivière, et allez vers la maison de droite. Entrez et parlez avec la



sorcière. Retournez vers la maison du forestier et prenez le passage du bas. Parlez avec le forestier et entrez dans la première maison et discutez avec la fille. Retournez voir le sage, donnez-lui la lettre. Puis ramenez la réponse à la fille. Portez le livre à la sorcière et achetez-lui le poison. Retournez au bar et descendez à la cave pour mettre le poison dans la cuve à bière. Retournez voir le sage et discutez avec lui, puis passez le passage secret.

La montagne : avancez vers la droite, entrez dans la caverne, poussez la colonne du haut, utilisez le parchemin sur la flaque, montez les escaliers, sortez par l'arche. Utilisez le seau avec la rivière, puis entrez dans la caverne qui est vers la gauche. Tirez sur la colonne de droite qui est de l'autre côté du précipice, utilisez le seau avec le trou qui se trouve sur la droite puis servez-vous du parchemin, prenez la boîte et réutilisez le parchemin sur la flaque, utilisez la boîte sur la colonne, montez les escaliers, avant de sortir vous trouverez une boîte sur votre gauche. Poussez la pierre et avancez vers la droite, avant de passer le pont, ramassez la boîte qui se trouve plus bas, passez le pont et allez vers le haut, ici utilisez les deux boîtes avec les deux colonnes, après les escaliers avancez vers la gauche et utilisez le parchemin au milieu des trois pierres. Avancez vers la gauche et entrez dans la caverne. Utilisez la corde où la lumière filtre. Avancez vers la droite afin d'entrer dans la caverne. Allez vers la

gauche et à la deuxième colonne que vous poussez, allez vers le gouffre du haut, utilisez la corde pour sauver le mineur, continuez vers la gauche puis vers le bas, prendre la boîte, remontez en haut des escaliers et utilisez les boîtes avec les deux colonnes, vous pouvez alors sortir par l'arche. Utilisez le parchemin pour boucher les trous, avancez vers la droite, passez le pont puis allez en bas à gauche pour récupérer une boîte, continuez vers la droite, descendez les escaliers pour prendre la boîte, puis avant d'entrer dans la grotte qui est au-dessus, utilisez le seau avec la rivière ainsi que les deux boîtes avec les deux colonnes, puis remplissez le trou vide afin de pouvoir lire le parchemin, prendre la boîte et relire le parchemin, allez vers la gauche pour sortir. Prenez la boîte, allez vers la droite pour utiliser les deux colonnes avec les boîtes. En haut des escaliers, allez vers la gauche et entrez dans la dernière caverne en poussant la pierre. Montez les escaliers, allez vers la gauche pour sortir. Vers la droite, vous pouvez utiliser le parchemin avec le cercle de pierres. Prenez la boîte, allez vers la gauche, entrez dans la caverne. Allez vers la droite, passez l'arche du bas, montez les escaliers, tombez dans le trou, prenez la boîte (je vous jure que c'est la dernière !). Servez-vous de la corde, retournez dans la grotte. Faites demi-tour, sortez de la grotte. Utilisez les deux boîtes avec les colonnes. Prenez le parchemin avec les pierres qui sont vers la droite, avancez sur l'île et utilisez le parchemin. Redescendez les escaliers, utilisez le parchemin avec les pierres du bas. Allez vers la gauche, entrez dans la caverne, descendez les escaliers afin de sortir par l'autre arche. Allez vers la droite, montez dans l'étroit couloir, entrez dans la grotte et avancez tout droit. Le monstre vous parle et ensuite continuez vers le haut. Utilisez la montgolfière.

Le port : utilisez la montgolfière, allez au dernier ponton vers la gauche et parlez avec le pêcheur. Donnez-lui le vase, entrez dans la deuxième maison et parlez avec l'aubergiste pour louer une chambre. Descendez à la cave, prenez le tonneau qui est ouvert. Sortez et entrez dans la dernière maison à droite, parlez avec le propriétaire puis descendez à la cave pour poser le tonneau à côté des autres. Allez à la maison mitoyenne. Parlez avec le pas-

seur, prenez le coffre qui est à gauche. Retournez au bar et montez à l'étage, utilisez la barre de fer avec le parquet de la première chambre. Sortez, utilisez la barre de fer avec le monument, puis retournez parler avec passeur, donnez-lui le bois. Rejoignez le passeur au bout du ponton, parlez-lui. Vous devez améliorer le radeau en utilisant successivement : le trident, la corde, la voile. Utilisez le radeau.



L'île des dragons : mettez-vous devant le trou et utilisez le parchemin quatre fois de suite, ramassez l'orbe et utilisez-la avec la colonne qui ne l'a pas. Entrez dans l'antre des dragons. La suite relevant plus de l'action que de l'aventure, je vous laisse donc jouer tranquille, vous pouvez lire quand même la suite car il y a des petits conseils. Dans un premier temps, vous devez marcher sur les pierres blanches pour ouvrir des murs, n'hésitez pas à utiliser votre parchemin, puis collectez quatre cristaux. Lorsque vous avez la clé, ouvrez la porte et utilisez les cristaux dans le cercle pour ouvrir le passage. Combattez le dragon, pour ce faire, vous devez le frapper lorsque ses yeux brillent.

Appliquez la même recette pour trouver le deuxième dragon et le combattre. Pour arriver au troisième dragon vous devez utiliser le parchemin sur chaque symbole et récupérer quatre orbes que vous placerez sur les colonnes au centre de la croix. Puis utilisez le parchemin au milieu de la croix et combattez le dernier dragon. Mettez-vous devant la colonne d'énergie et lisez le parchemin. Utilisez les trois pierres avec les trois statues puis entrez dans la colonne d'énergie. Et c'est grâce à ce sacrifice que vous sauvez le monde et que le livre de Dragonstone se referme.

N'hésitez pas à nous envoyer vos astuces à Dream, Astuces, 21, rue Notre Dame de Nazareth 75003 Paris.

Music Dream

par Rod

Freak power

Drive-thru booty
Island

Quand toute l'industrie du disque crie à l'événement pour l'exhumation de la x^{ième} compile de tel ou tel groupe ou la sortie du dernier album de la super méga star qui ronronne depuis dix ans, on pourrait passer à côté de petites perles qui, sous un emballage anodin cachent de véritables trésors. Drive-thru booty est arrivé sans prévenir mais cet album vous frappe de plein fouet. Il découle de l'alchimie créatrice entre Norman Cook et Ashley Slater, mais le son final est le produit d'un complet réenregistrement avec les membres de Freak power, recommandés par le même Ashley. Dès les premières notes de basse ronflante où la voix vient se poser, on sait à qui on a à faire. Haut en couleur et funky à souhait, Freak power nous entraîne hors du temps, au cœur de leur musique.

Ian Mc Nabb

Head like a rock

This way up/Phonogram



Iann Mc Nabb, épaulé par les musiciens ayant joués sur Crazy horse de Neil Young, réalise une formidable chevauchée rock sur des morceaux qui n'hésitent pas à s'étendre au-delà des cinq minutes réglementaires pour atteindre jusqu'à huit à neuf minutes ! Cet album est une vraie caverne aux merveilles, les compositions sont lumineuses et toutes en reliefs avec de belles surprises comme ce morceau sans parole entièrement chanté par les cœurs ou cette ballade country.

The Silencers

So be it

RCA/BMG



Les Silencers créent l'événement de ce début d'année avec la sortie de leur quatrième album *So be it*. Au fil des années, plus étoffé, leur style reste imprégné de leurs origines écossaises, c'est ce mélange celtico-urbain qui donne toute la richesse aux compositions. Un album rock aux envies de grands espaces, pour en savoir plus, voir l'interview !

MTB

The people's popsicle

Double T music/Squatt

Par MTB il faut entendre



Milk the bishop, groupe belge d'Armand Bourgoigne, leader et principal acteur. Dans un style pop que l'on a plus l'habitude d'entendre chez nos cousins d'Albion que chez nos amis Belges, MTB se défend plutôt bien et entend le faire connaître par quelques morceaux aux hymnes ravageurs et à un sens de la mélodie prononcé. Cela a déjà porté ses fruits en Belgique avec plusieurs singles très bien placés.

The roots

Do you want more!!!!!!

Geffen/BMG



Sans sampleur ni boîte à rythmes, The roots fait un rap teinté de jazz qui sonne plus vrai que nature avec un son sec aux contours rugueux. Une bonne façon de montrer que le rap s'harmonise tout aussi bien sinon mieux lorsqu'il est réalisé d'une manière "traditionnelle" !

Keb' Mo'

Keb' Mo'

Epic/Sony music



Le Delta du Mississippi, ça vous dit quelque chose ? Keb' Mo' le connaît bien ainsi que toute la tradition musicale qui en découle. Avec 14 titres dont deux

reprises, il s'attache à nous plonger dans ce blues sans paillette. De ce blues original il a su extraire toute la force, son incroyable style de guitare fait le reste.

Parades

Ode to Eddy Brown

Columbia/Sony music



Bercé trop près de la Manche avec les Beatles comme compagnons, Gilles Paulet, alias Parades, affiche ses références. *Ode to Eddy Brown* est un album concept plein de charme. En 18 titres, il nous livre sur des mélodies pop, la vie et la mort d'Eddy, au final un très bel album subtil et touchant.

Eddy Mitchell

Country-rock à l'Olympia

Polydor



Il y a quelques semaines sortait un magnifique album live enregistré à Bercy. Actuellement, pas moins de trois nouveaux albums arrivent sur le marché. *Big band au Casino de Paris*, *Country-rock à l'Olympia* (2 CD) et *Show 94 au Zenith*, chacun de ces concerts exploitant un thème, une petite préférence de tout de même pour le concert country-rock, tout simplement fabuleux !

J'attends toutes vos réactions, les albums que vous préférez, les styles qui vous branchent, les concerts qui décoiffent. Rod, MusicDream, 21, rue Notre Dame de Nazareth 75003 Paris.

Paroles de Silencers

Les Ecossais prodiges sont de retour ! Forts de quatre albums dans un style "beat" sous forte influence celtique, la bande à Jimmie O'Neill, porte-voix, porte-parole et guitariste en second des Silencers, nous revient avec un nouvel opus, le bien-nommé *So be it* (RCA/BMG), riche et varié, l'album de la maturité en quelque sorte. Rencontre avec Jimmie à Glasgow, dans son quartier général/local de répétition, près des berges de la Clyde, qui se jette plus loin dans la mer d'Irlande.



Les Silencers en séance d'enregistrement.

Dream : musicalement, *So be it* est plus compact que ce à quoi vous nous aviez habitués auparavant... ?

Jimmie O'Neill : il est plus rock et puissant, et en même temps, nous avons essayé d'être le plus imaginatifs possible et de travailler les arrangements autant que possible.

Dream : votre façon de mettre en son le folk celtique s'apparente beaucoup au blues américain, non ?

JON : mon univers musical est imprégné de ces deux cultures finalement pas si éloignées, c'est ce que j'essaie de traduire dans mes chansons. Comme tout Ecossais d'origine irlandaise qui se respecte, j'ai grandi dans un milieu très friand de folk celtique, mais mon premier grand choc, ce fût ma découverte du blues. Jamais je n'avais ressenti autant d'émotions à fleur de peau.

Dream : selon vous, la création musicale n'a pas sa raison d'être sans une part de souffrance ?

JON : tout à fait, les meilleures chansons sont toujours le résultat d'une souffrance personnelle, c'est ce qui

leur donne toute leur profondeur. Ecrire est un bon exorcisme, tu vides ton sac et même s'il t'en coûte énormément, tu te sens beaucoup mieux une fois ton texte achevé.

Dream : on retrouve dans vos disques toute votre fierté écossaise. N'est-ce pas trop difficile de garder vos racines quand vous partez en tournée à travers le monde ?

JON : en fait, plus tu es éloigné de l'Ecosse, plus tu es Ecossais (rires) ! Les différences culturelles sont si profondes qu'il nous serait finalement bien difficile de perdre quoi que ce soit de notre propre identité.

Dream : ce titre, *So be it*, est-il ironique ?

JON : plutôt ; le cordon ombilical de l'album, son idée directrice, c'est de faire une action positive qui transforme le négatif auquel nous sommes confrontés dans la vie de tous les jours, en quelque chose d'utile et d'agréable. En effet, rien ne nous prédispose à entrer dans le troupeau pour ne pas en ressortir, rien ne s'oppose à notre progression en tant qu'individu. Ceci dit, il y a aussi dans *So be it* une bonne part de romantisme et de poésie.

Dream : êtes-vous d'accord si je vous dis que votre musique est un perpétuel

combat entre l'urbanisation et quelque chose de plus proche de la terre ?

JON : c'est exact, sans doute parce que je suis né dans une toute petite ville et que par ailleurs j'ai vécu dans de grandes agglomérations telle que Londres. Je suis toujours en quête d'un endroit où je me sente vraiment bien et tout ceci se répercute dans mes compositions. C'est le problème du monde actuel : devons-nous industrialiser encore plus notre environnement ou retourner aux valeurs qui étaient celles de nos parents ou de nos grands-parents ?

Dream : dans les paroles de vos chansons, vous insistez sur les bénéfices d'un retour à une vie plus simple. Croyez-vous qu'il s'agisse de la seule solution quand tout a été dit et fait ?

JON : je crois que la vie est simple, c'est nous qui avons la sale habitude de la compliquer ! Plus nous avançons dans le temps et plus la société dans laquelle nous vivons va vite. Plus personne ne prend le temps de vivre, c'est comme un engrenage inconscient. La plupart des nouvelles chansons traitent de liberté personnelle, c'est pourquoi l'album s'appelle *So be it*. Ça aurait pu être : "so do it", "so go for it". ■

Propos recueillis par Christophe Goffette.



So be it, est un album de rock puissant aux influences celtiques.

Bédé Dream
par Yann Serra

DARGAUD

Les aventures de Courtemanche

Par Courtemanche, Erroc et Marry



Courtemanche est un toon vivant. La particularité de ce comique québécois est de déformer son visage à la façon d'un personnage de Gotlib. Quoi de plus normal que d'adapter ses sketches (inédits) en bande dessinée qui plus est dans un style "à la" Gotlib. On croira d'emblée feuilleter rapidement et le cœur battant un nouveau tome de la *Rubrique à brac*. Il n'en est rien. Si les expressions caricaturales des personnages sont dignes de celles du maître cité plus haut, la mise en page des images est souvent maladroite et heureusement qu'on connaît déjà les gags drôles pour comprendre certaines planches. Une curiosité bercée de nostalgie.

DUPUIS

Sortilèges (Mélusine T1)

Par Clarke et Gilson



Excellent ! Voilà déjà un bon petit moment que ces deux auteurs hantaient les coins de pages de *Spirou*, une bonne école par

laquelle étaient déjà passés Conrad et Yann. Ils en ont gardé un humour vif et efficace. Ce premier album de *Mélusine* apporte une dimension nouvelle à leur oeuvre : les personnages et l'ambiance y sont mignons à souhait. *Mélusine* est une apprentie-sorcière qui se fait remarquer par son maniement du balai. Elle est engagée par une famille Addams nouvelle version comme femme de ménage. Une suite de gags vraiment très drôles.

Un bébé en cavale

(Jérôme K. Jérôme Bloche T10)

Par Dodier et Makyo

Le jeune détective toujours dans la lune et qui rentre chez lui par les toits est de retour. Il est cette fois-ci affublé d'un bébé et doit se battre contre un répondeur et deux tueurs au même visage lancés à ses trousses. Ce qui fait de Jérôme Bloche une bonne série policière, c'est ce suspense omniprésent qui s'en prend à toute situation, aussi anodine soit-elle, et se met dans la tête de durer jusqu'aux dernières cases. Du coup on ne peut jamais prévoir comment va se terminer l'histoire. En ce qui concerne le dessin, Dodier à la main lourde sur la gomme à laquelle seules les ombres et les contours épais semblent échapper ; on est loin de la floraison de détails de *L'ombre qui tue*, le premier album de Jérôme.

GLÉNAT

Comme tous les mois, Glénat nous fournit sa provision de mangas. En plus du mensuel *Kaméha* et des bimestriels *Dragon ball* et *Ranma 1/2*, on peut désormais trouver les recueils *Kaméha* (trois magazines regroupés) et les aventures de *Sailor moon* en format

de poche, que nous vous détaillerons dans un prochain numéro.

Orion

T2

Par Masamune Shirow



Parallèlement à la parution de l'excellente série SF *Apple seed* du même auteur, on peut découvrir *Orion*. Honnêtement, je l'avoue, je n'ai rien compris à cette bande dessinée. En fait l'auteur réinvente totalement un univers avec ses lois naturelles ou magiques et ses dieux. Il se paye même le luxe de fournir des annotations scientifiques ou historiques complètement fantasmagoriques en bas de page. Bref, *Orion* n'est pas de la SF, de l'aventure, du karaté ou je ne sais quoi d'autre, *Orion* est le dessin de l'architecture d'un autre monde. *Orion* est typographie et graphisme, le signifiant y est plus important que le signifié. Si l'on devait comparer *Orion* à un style littéraire, on ferait volontier référence aux catalogues Letraset des typographes, une suite de symboles qui ne veut rien dire (un peu comme les panneaux de lettres des ophtalmologistes) mais qui est joli à regarder.

Le numéro précédent comportait quelques petites erreurs...
Vent d'ouest :

Alone in the dark, *Prisoners of ice*, *Le gruit de suture*.

Glénat :

Le grand défi.

Dargaud :

La maison du docteur Boogie.

Captain'book
Carole de Landsther

Haine !



1993 sonne le glas d'une prose de bon ton enterrée par le petit *Bescherelle* maudit de notre adolescence. L'auteur, Medhi Bellaj Kacem, éructe en permanence à la gueule polie et contenue de notre société chloroformisée. Sa révolte parcourt son oeuvre, semblable à un scalpel qui découperait anarchiquement des corps avachis et puant le conformisme. Sur 136 pages, MBK vomit sur nos "existences de cartes magnétiques ou d'appareils électro-ménagers". Le texte, à la mesure de sa haine, est proche de la convulsion, du spasme bilieux, de la fièvre. 1993 défèque en tous sens et rapporte le voyage nauséabond d'un SDF "longeant les vitrines le ventre creux" dans un monde qu'il voudrait faire saigner. "Ce qui définissait le mieux ce monde était son absence d'événements, ou plutôt l'innanité des événements qui y survenaient... en clochardisant, en fouaillant égouts et poubelles, en renonçant à toute dignité et à tout respect de moi-même comme des outres, tout redevenait réel, tout ce que je sentais auparavant vide de sens paraissait renaître à mes sens...". Un style explosif, parfois obscur pour crier la rage d'un jeune auteur de 21 ans comparé à Lautréamont ou encore Aragon. 1993, éditions Tristram, 90 francs, 136 pages.

Ciné Dream
par Mister B.

ROBERT REDFORD

Quiz show

Américain, (2h10) avec Ralph Fiennes, John Turturro, Rob Morrow, Paul Scofield.

Le nouveau film de Robert Redford dénonce un scandale qui a remué les Etats-Unis des années 50. Période trouble -entre le maccarthysme et la guerre de Corée- qui correspond à la fin d'une ère d'insouciance.

ce. Un homme est devenu une star de la télévision. C'est Charles Van Doren,



Robert Redford et ses acteurs.



Ralph Fiennes incarne le joueur dont l'érudition défraya la chronique.

BERTRAND TAVERNIER

L'appât

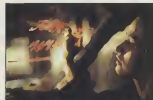
Français (1h55), avec Marie Gillain, Olivier Sitruk, Bruno Putzulu, Richard Berry.

C'est un fait divers authentique qui a inspiré ce film. Aidé d'un ami, un jeune garçon utilisait sa petite amie comme "appât", afin de s'introduire chez de

leurs victimes. Ils feront preuve de tant de maladresses qu'ils finiront par se faire arrêter. Bertrand Tavernier a été ému par le cas de ces jeunes, totalement déconnectés de la réalité. Il a multiplié les détails destinés à nous prouver que c'est l'environnement qui les a fait dérailler. Pas un briquet qui ne soit un Dupont, pas un stylo qui ne soit un

"l'Elvis Presley des intellos". Chaque semaine, en direct, il participe à un jeu de culture générale et il étonne le pays par ses connaissances. L'audience frôle les 85%. Jusqu'au jour où l'on s'aperçoit que le jeu est truqué. Le grand mérite de Redford est de n'avoir pas réalisé un film lisse où tout serait mis à plat. Il a laissé une part de mystère aux personnages. L'enquêteur intègre (Rob Morrow, une révélation) est à la fois fasciné par l'argent et par la culture de Van Doren. Ce dernier (remarquable Ralph Fiennes, découvert dans le rôle du nazi de *La liste de Schindler*) accepte les magouilles parce qu'il a une revanche à prendre sur la forte personnalité de son père. Il y a beaucoup de cruauté dans les scènes finales, à l'issue du procès. Un excellent réquisitoire sur la société du spectacle !

Montblanc. Et quand on allume la télé, c'est pour voir des jeunes débiles où l'argent est facile. Les comédiens (Marie Gillain en tête, qu'on avait déjà remarquée auprès de Gérard Depardieu dans *Mon père, ce héros*) sont remarquables. Mais tant d'inconscience, tant d'horreur, finissent par faire de *L'appât* un film ambigu, qui crée un vrai malaise.



L'émouvante Marie Gillain.

riches bourgeois et les dévaliser. Leur mobile : réunir assez d'argent pour partir aux "States" afin d'y faire fortune. Plusieurs coups tournent mal. Les voyous doivent "achever"



Le trio meurtrier : Olivier Sitruk, Marie Gillain, Bruno Putzulu.

EGALEMENT À L'AFFICHE

● Drop zone

John Badham

Américain, (1h42), avec Wesley Snipes, Gary Busey, Michael Jeter, Yancy Butler.

Amateurs de cinéma d'action et de sensations fortes, ne manquez pas Drop zone.



Apparemment, le scénario est celui d'un polar : un super technicien en informatique, capable de pirater n'importe quel programme, est l'enjeu d'une guerre entre la police et une bande de truands. Mais voilà : les truands sont des as du "skydiving" : ils volent dans le ciel ! Clou du film : une prise d'otages à bord d'un Boeing 747 et des séquences de sauvetage en plein vol à couper le souffle !

● Prêt à porter

Robert Altman

Américain, (2h), avec Kim Basinger, Lauren Bacall, Sophia Loren, Marcello Mastroianni, Anouk Aimée, Rupert Everett...

Le titre de ce nouveau film est éloquent : on devine quelle sera la cible du plus caustique des cinéastes US. Est-ce le déracinement (l'action se passe à Paris) ? Ou l'urgence dans laquelle s'est déroulé le tournage (il a fallu coller au calendrier des défilés de mode) ? On est un peu déçu par *Prêt à porter*, film répétitif, clownesque, fustroque jusque dans la mise en scène, habituellement si élégante. Reste la superbe idée du défilé final, juste avant un enterrement qui remet en place tous ces guignols.

Suivez-nous et entrez dans la légende... Nous vous proposons ce mois-ci un petit voyage dans le passé, avec l'évocation des groupes qui sont devenus des mythes, sans oublier les tests de notre sélection démos du mois.

Vincent Oneto

A g e n d a

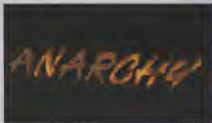
- La Saturne party III, du 15 au 17 avril 1995, au Parc floral de Paris (Porte de Vincennes). Une très grosse party, beaucoup de moyens, des compétitions sur Amiga, PC, Falcon, C64 et aussi sur Vidéo VHS. Plus de 200 000 FF de prix redistribués. Pour tout renseignement : Stéphane Vasseur, 23 bis rue des Beaux Regards, 77450 Estby, tel : (1) 64 34 31 69.

- La G.A.S.P., organisée par les groupes DreamDealers et Eremation, aura lieu cet été, à Montpellier. Pendant quatre jours, dans une salle de 20 000 m². Et ce sont plus de 120 000 FF de prix qui récompenseront les vainqueurs des compétitions sur Amiga, PC, Falcon et Vidéo. Pour plus d'informations, contactez : Napoleon / DreamDealers, BP 56, 33153 Tarascon cedex.

Entrez dans la légende

Pour débiter notre grande saga consacrée aux groupes français de démomakers, nous allons aujourd'hui nous remémorer les grands groupes qui ont contribué à développer le monde des démos. La plupart d'entre eux, français ou européens, n'existe plus, mais ils sont rentrés dans la "légende" et tout le monde se souvient encore de leur nom.

D'abord, on trouve les grands groupes internationaux, dont certains avaient une division en France, et qui ont produit une ou plusieurs grandes productions (que tout bon collectionneur de démos se doit de posséder) mais qui malheureusement ne sont plus de ce monde...



Anarchy : un très grand groupe, beaucoup de productions, toutes de très bonne qualité (par exemple 3D-démo I et II). Une division française remarquable, avec des membres comme Nhp et Bkh, Titan. Quand le groupe s'est cassé, quelques membres ont fondé Lemon, d'autres ont quitté la scène.

Razor 1911, leur meilleur titre : Voyage. Le groupe s'était reformé il y a quelque temps, mais plus de nouvelles depuis.

Pur metal coders : on se souviendra surtout de leurs séries Alpha et Omega. Il y a même eu une division française pendant un moment.



Budbrain : bien sûr, leurs Mégadémos I et II sont incontournables ; ce sont pratiquement les premières démos qui offrent autant d'humour, sans pour autant négliger la qualité.



Kefrens : qui ne connaît pas Kefrens ? Dans les premiers temps, toute une série de mégadémos, sans oublier la magnifique Desert dream. L'équipe de la Desert dream fait actuellement partie du groupe Polka brothers.

Phenomena : leur grand hit, Enigma, avait vraiment marqué son époque. On se rappelle aussi l'existence d'une division française de ce grand groupe.



Red Sector Inc. : tout comme Kefrens, ils ont produit toute une série de mégadémos dans les premières années de l'Amiga. Ils se sont ensuite regroupés avec Tristar, pour former Trsi, un groupe encore très actif maintenant.

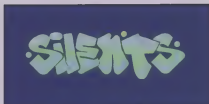
Dragons : un groupe purement français, qui nous avait épatés avec leur démo Copper master. Il existait également en France des sections de grands groupes de démomakers, et qui ont eux aussi réalisé de très belles choses. Ces sections n'existent plus, alors que le reste du groupe, lui, est toujours actif. C'est le cas notamment de :



Alcatraz : les recordmen de la démo la plus longue : Odyssey. C'était aussi l'ancien groupe de Moby.

Digital : beaucoup de bonnes démos dans le passé, comme la Lethal exit de la part des Français, qui ont ensuite rejoint le groupe Complex (puls Bomb).

Complex : une magnifique production à la Saturne party II : Real, puis ce fut la création du groupe Bomb.



The silents : comme Anarchy, The silents a produit vraiment beaucoup de démos, avec une division française solide : Performer, Audiomonster, Hof...

Movement : un groupe principalement français et hollandais, avec surtout beaucoup d'intros de la part des Français qui se sont depuis regroupés avec Melon.

Soulkitchen



Code : Crush et Ricky

Musique : Scortia

Graphisme : Dize et Designer

Silents Dk, un nom de groupe mythique (souvenez-vous de la *Hardwired*...), mais ce sont ici de tout autres membres qui nous proposent leur création, qui s'est classée à la



quatrième position de la Party IV. Tout commence par une animation (comme dans presque toutes les démos actuelles), puis des effets classiques de roto-zoom, de dots qui se transforment, ou bien actuels, comme un anneau ombragé selon la méthode de Gouraud. L'ensemble manque quand même de consistance et de vitalité, cette quatrième place

se justifie sûrement plus à cause du nom du groupe que de la démo en elle-même. Trackmo en deux disks, pour A1200.

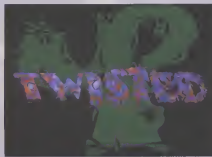
Twisted



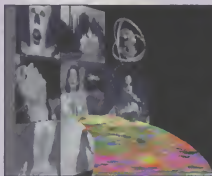
Code : Gargoyl

Musique : Slide

Graphisme : Pixie, Slide, Colin et Vandrup



Cette démo a, elle aussi, participé aux compétitions de la Party IV, mais dans la catégorie "Wild Compo" (c'est-à-dire des démos qui ne rentreraient pas dans les autres catégories, à cause de leur configuration machine). Une démo très rythmée, bien en accord avec la musique qui l'accompagne, et qui nous fait découvrir un bon nombre de nouvelles idées, parmi lesquelles un écran composé de neuf animations simultanées. Trackmo en quatre disks, nécessitant une machine AGA et 4 Mo de Fast.



Unexpected



Code : Codex, Sipi et Robin

Musique : Griff

Graphisme : Neon, Meltdown, Abstract, Delta MC, TeeVann/Rebels et Rendall/Impulse



Steroid est un nouveau groupe hongrois, dont on devrait entendre reparler prochainement, vue la qualité de cette première production. Ils nous démontrent dans cette production qu'ils sont capables de faire tout ce



que l'on réalise actuellement dans les démos : un cube mappé en 4 096 couleurs, des transforming-dots, un méga-scrolling, ou bien encore un voxel. Et bien sûr, pour finir, une petite animation en raytracing. Démo en deux disks pour A1200, installable sur disk dur.

Je suis bien déprimé ce mois-ci ! La Saint Valentin est terminée, et la Dreamette ne m'a pas élu, pour la deuxième année consécutive, à la première place dans son cœur. Pour me consoler, il a bien fallu que j'aie trouvé quelque réconfort auprès de mon domaine public préféré ! Au moins, il m'est fidèle... et puis ça fait longtemps que ça dure, notre histoire, entre lui et moi.

Stéphane Anquetil

"Comment gérer votre budget ?"

ABank

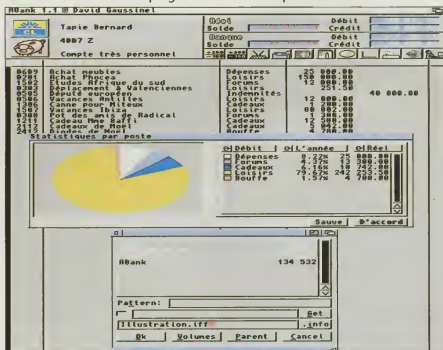


ABank est un utilitaire connu : il permet en effet de gérer n'importe quel compte bancaire (carte bleue, chéquier, livret, etc.) de manière simple et efficace. La démo de la première version vous a été proposée sur la disquette de Dream n° 9, l'été dernier. Déjà, la version 1.02 corrigeait bien entendu les petits défauts de jeunesse : impression globale, camembert... Mais cette version 1.1 apporte des innovations impressionnantes pour un programme en Amos : l'écran se comporte désormais comme un écran Intuition normal. On peut baisser l'écran du Workbench et voir l'écran d'ABank en dessous. Mieux, des requêtes ReqTools font désormais leur apparition, ce qui vous apporte les requêtes de fichiers, de palette et de texte qui vous sont familières. Cette utilisation des requêtes de la ReqTools.library a été possible grâce à l'extension Amos pro "Amok" de Franck Roumy développée spécialement pour ABank. Au niveau des fonctions du programme



lui-même, la sauvegarde avec Backup fait son apparition. C'est-à-dire qu'un fichier .bak reste en double à chaque sauvegarde. Autre fonction à ce niveau : le cryptage. Les indiscrets ne pourront plus regarder vos comptes cachés en Suisse. A propos de Suisse, d'autres logos de banques européennes sont disponibles. D'ailleurs ABank et ses documentations sont en français, allemand et anglais. Un script installer très bien fait permet de choisir sélectivement langue, logo, interface, icônes... Enfin, avec un fichier de préférence, une foultitude d'améliorations a été apportée à l'ergonomie du programme. La possibilité de reprendre les postes d'un

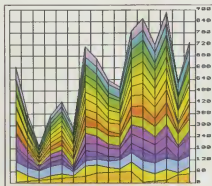
compte sur l'autre n'est pas la moindre. De plus, on peut désormais sauver les camemberts en IFF, premier pas d'un système de graphiques plus complet... Au chapitre des regrets, l'absence d'un système de prélèvement/versement automatique, ainsi que le fait que toutes les fenêtres ne soient pas encore "système" (support du couper-coller) et l'absence de préférence de mode écran dû à Amos. ABank, déjà novateur dans son domaine, confirme par cette version 1.1 attendue, sa place de leader. Faites vos comptes !



Abank, ça banque illico !

RÉFÉRENCES

Kesako ? : gestion bancaire
Nom : ABank
Auteur : David Gaussinel
Version : 1.1
Configuration : Wb 1.2 et plus
Statut : shareware 100 F
Source : Afiv, Orion, ou chez l'auteur :
 18 rue Fénelon 24200 Sarlat



Je sais grapher.

"Comment lister les fontes ?"

Cachefont

Ce programme est lui aussi si utile que vous ne pourrez plus vous en passer. Vous savez qu'à chaque requête de fonte (police de caractères), l'Amiga fait un accès disque sur tous les disques assignés à Fonts. Cela peut prendre du temps si vous stockez beaucoup de fontes sur une disquette dédiée ou plusieurs tiroirs de votre disque dur. Avec **Cachefont**, la liste de vos fontes apparaîtra instantanément. Grâce à une instruction, **MakeFontList**, on crée un fichier dans le répertoire Fonts : **CachefontData/** qui contient toutes les informations utiles à **Cachefont** qui lira ce fichier à chaque appel d'une requête de fonte. **Cachefont** est une simple instruction qui s'installe ou s'enlève aussi simplement que l'on tape son nom et qui sera autant utile aux adeptes des disquettes que des disques durs.

RÉFÉRENCES

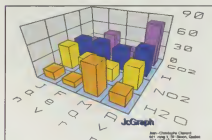
Kesako ? : cache pour lister les fontes
Nom : Cachefont
Auteur : Adam Dawes@2:441/93.5
Version : 1.1
Configuration : 2.0+
Statut : libre
Source : Aminet

"Reprendras-tu du camembert"

JCGraph

JCGraph occupe un vide logiciel de l'Amiga dans le domaine des graphiques de présentation d'affaire (à part **Charts & Graphs**, un commer-

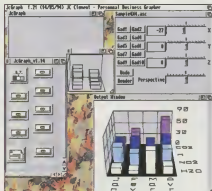
cial plus complet importé par **VitePro**). Construit uniquement dans le but de représenter les données sous forme de camemberts, barres, lignes, barres 3D, plans, piles, etc., ce n'est ni un tableur ni un logiciel de dessin. Il permet par contre la rotation en X, Y, Z autour du graph ainsi créé, avec un contrôle de la perspective (très marquée ou isométrique). Gros avantage : la sortie aux formats PostScript encapsulé (prêt à imprimer, **Geo 3D** (**Alladin 4D**, **LightWave**, **Vertex**), **AegisDraw2000** (format vectoriel) et **IFF ILBM**). **JCGraph** demande un fichier **Ascii** en entrée, ce qui est assez pauvre pour rentrer des données.



JCGraph contrôle la perspective.

Heureusement, il y a un port **ARexx** et tout spécialiste devrait s'en tirer. Par contre, une fois vos données lues, vous pouvez à loisir changer le type de graphique et l'orientation. Parmi les 26 types possibles, on regrettera l'absence de camembert en 3D avec l'épaisseur. Sinon, la plupart des représentations sont présentes, avec quelques originalités en plus. La sortie est de grande qualité. J'ai testé la compatibilité du format **IFF-DR2D** (dispo mais non-documenté !) en l'important sous **Art expression**, le logiciel de dessin vectoriel de **SoftLogik** : **IM-PEC-CA-BLE**. La sortie **IFF** (qui produit des parasites sur machines **AGA**) est décevante : une simple capture

d'écran qu'il faudra retoucher. Ce n'est pas le seul défaut de **JCGraph**. L'interface est assez lente sous **ECS**, il vaut mieux avoir un **68020+**. Il faut savoir que ces défauts ne seront probablement jamais corrigés : l'auteur a arrêté le développement de son programme par manque de temps et d'argent (pas assez d'utilisateurs enregistrés de son programme !). Comme quoi le **DP** n'est pas forcément merveilleux. Cependant, **JCGraph**, mainte-



Elaborez toutes sortes de graphiques.

nant distribué en version non-bridée, pourra vous dépanner pour la réalisation de graphiques.

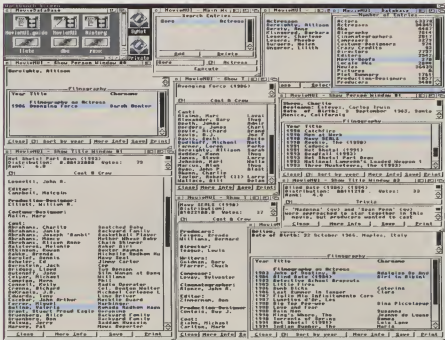
RÉFÉRENCES

Kesako ? : traceur de tableau
Nom : JCGraph
Auteur : Jean-Christophe Clément
Version : 1.13
Configuration : 1.3 + 1,5 Mo RAM.
Statut : shareware
Source : Cam n° 969 (merci à Fds)

"Voulez-vous faire votre cinéma ?"

Movie Data base et MovieMui

MovieMui est un programme qui permet de naviguer/rechercher à travers l'immense base de données sur le cinéma **MovieDataBase** disponible sur **Usenet**. En fait, la distribution sur le **CD Aminet 4** inclut toutes les archives nécessaires. Après une installation qui ne se fera pas en moins d'une heure, et nécessitera 40 Mo de libre sur votre



Il a cliqué partout !

disque dur..., vous aurez droit à : 20 Mo de listes Ascii, 20 Mo de données liées. Vous pourrez effacer les listes. Mais une fois cela fait, il vous faudra encore installer le package *MultiUser* (Magic User Interface ; librement distribuable) afin que *MovieMUI* puisse fonctionner. Après, le pied total : 36 000 films. Vous pouvez faire des recherches sur les films, les séries, les acteurs, les actrices (même Sophie Marceau, hein David ?), les producteurs, les metteurs en scène, les scénaristes, les compositeurs, les directeurs de la photo, les costumes, etc. Le fin du fin, c'est de pouvoir enchaîner la recherche d'un

film sur son acteur principal, ou bien sur un autre de ses films, sur sa partenaire... Une distribution incontournable pour tous les fans de cinéma... qui ont un gros dur !

RÉFÉRENCES

Kesako ? : base de données cinéma
Nom : Movie Data Base et MovieMUI
Auteur : André Bernhardt
Versión : 3.0a
Configuration : 2.0 ; 2Mo RAM, 37 Mo disque dur !
Statut : freeware
Source : CD Aminet 4, Orion

"Voulez-vous cacher vos disquettes ?"

SmartCache

SmartCache est un programme qui patche le trackdisk.device pour fournir un système de cache sur les cylindres de tous vos lecteurs de disquettes. Vous n'avez pas compris ? Moi non plus. Par contre, j'ai testé. Cela accélère considérablement la lecture/relecture de vos fichiers sur disquettes au prix de la consommation mémoire. A tel point que si vous avez assez de mémoire Fast, la diode du lecteur de disquette finit par ne plus s'allumer ! *SmartCache* est programmé en Assembleur, pèse 3,22 kilooctets et se lance quand on veut à partir du Workbench.

RÉFÉRENCES

Kesako ? : cache pour disquette
Nom : SmartCache
Auteur : Thomas J. Czarnecki
Versión : v1.77a
Configuration : OS 2.04 minimum (ou 2.1 pour la localisation)
Statut : librement distribuable
Source : 3526 Republic Avenue Racine, WI 53405-3856

"Et si on jouait ?"

Poing

Poing est un casse-briques tout comme *MegaBall*, mais n'a rien en commun. *MegaBall III* est facile, coloré, avec beaucoup d'effets. *Poing 2.2* est plus original. Il est tourné à 90° : la raquette monte ou descend à gauche. Le but n'est pas de casser toutes les briques mais d'accéder au côté droit du tableau, et de taper suffisamment sur le champ de force pour qu'il cède. Alors vous accédez au prochain tableau à droite.

Si ensuite vous perdez la balle, elle traverse tous les tableaux à gauche, vous donnant à chaque une chance de la rattraper !!! Autre ori-

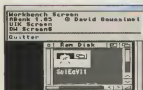
Pas pong, Poing !

"Comment naviguer d'écran en écran ?"

Selec

Selec permet de naviguer rapidement entre les écrans déjà ouverts. A l'inverse des autres programmes de ce type, son utilisation est tellement simple et intuitive que l'on se demande pourquoi ce

n'est pas comme ça d'origine. En effet *Selec* utilise le bouton de cycle déjà présent sur tous les écrans ouverts, mais avec le bouton DROIT de la souris.



Il est très Selec !

Alors, un menu apparaît, listant les noms de tous les écrans ouverts. Il ne vous reste plus qu'à relâcher le menu sur l'écran désiré pour vous y retrouver sans autre forme de procès. *Selec* supporte *MagicMenu* et seul *DPaint*, qui n'a pas un écran standard, voit ses menus changer de couleur.

RÉFÉRENCES

Kesako ? : commodité
Nom : Selec
Auteur : Franck Roumy Vallon des Oiseaux 21, rue de la Bretonnière 14320St-André sur Orne
Versión : 1.2
Configuration : 2.0+
Statut : libre
Source : BBS Ames



ginalité, la musique pendant le jeu est générée aléatoirement parmi 128 pistes sur deux voies stéréo. C'est compliqué mais jubilatoire. Les autres voies sont réservées aux bruitages qui font vraiment jeu vidéo. Des oscilloscopes synchronisés avec la musique apportent un peu de superflu dans les 56 lignes inférieures. Car hormis cela, les graphismes sont très sobres et vous laissent vous concentrer sur le jeu, particulièrement difficile. Les bonus sont plus nombreux dans cette nouvelle version, mais surtout le jeu se fait dans un mouchoir de poche : nettoyez votre souris et arrêtez le café !

Poing est parfaitement multitâche (faites Amiga-N pour revoir le Workbench) et ne prend vraiment pas beaucoup de Chip. C'est en quelque sorte le casse-briques des experts. A noter que cette version 2.2 résout le problème du son sur A4000.

RÉFÉRENCES

Kesako ? : casse-briques horizontal
Nom : Poing
Auteur : Paul van der ValkFido :
2:281/614.3
Version : 2.2
Statut : libre
Source : Aminet, Orion, Afiv

bilité d'inclure ses propres fonds de jeu grâce à un petit utilitaire (non testé) car ceux fournis sont plutôt bâclés.

Parmi les petits défauts, on notera :
- un titre qui sera démodé l'année prochaine ;
- l'absence de Double-PAL pour compatibilité avec les écrans VGA ;
- la pièce suivante (next) est pas visualisée correctement et on ne peut l'enlever. Le jeu en "Classic" est un peu lent dans les premiers niveaux et la zone de jeu trop large : trop facile !
Tetrys 95 est une superbe réalisation Amiga-Only, avec de nouvelles idées et une ergonomie digne d'une qualité commerciale. ■

Tetrys 95

Je tiens à remercier l'association Crayon X qui nous a fait parvenir une version COMPLETE pour Dream. Les auteurs ont tenu également à corriger rapidement les défauts que j'avais relevés avant la parution de cet article. Bravo ! *Tetrys 95* se pose d'emblée comme le remake de *Tetris* digne de la dernière génération d'Amiga : plus de couleurs, plus de sons ! De fait, il utilise la haute-résolution (640x256) avec plus de 500 couleurs à l'écran. Le son est présent soit par musiques d'ambiance (neuf modules *Protracker* qui sont présents dans un répertoire dédié, et que l'on peut donc remplacer par ses préférés) soit par bruitages (non testé). Le design, à base de logos en images de synthèse (lettres extrudées avec mapping de texture) aurait pu être poussé dans cette voie jusqu'au bout, à l'image de la superbe animation de choix de type de jeu. Cependant, les graphismes des pièces sont colorés et le décor boisé sympathique. Le jeu offre cinq modes différents Classic, Super classic (5 nouvelles pièces), Fantasy (9 bonus : goutte d'eau à faire tomber dans une case-récipient, multiplicateur de bonus en deux parties à recoller, tir sur cases, trident qui élimine deux colonnes, triangle qui élimine une pièce, jackpot, dynamite à exploser avec une allumette...), super fantasy (nouvelles pièces avec les bonus), et enfin junior. Le jeu possède des préférences sauveées (fonds, musiques...) et des listes des meilleurs scores pour chaque mode. *Tetrys 95* supporte le joystick et le clavier ainsi qu'un mode deux joueurs original où chacun pose une pièce à son tour pendant le même jeu : la guerre totale pour finir une ligne et remporter les points ! La fluidité du jeu grâce à la programmation en assembleur, ainsi que l'occupation des 2 Mo de mémoire graphique par les sons et graphismes justifie l'impossibilité de conserver le multitâche. Ceux qui veulent compiler en "tétrisant" ont déjà leur *Tetris* sur le Workbench. *Tetrys* existe en une version disquette autonome ou une version à installer sur disque dur avec *Installer*. Le jeu restitue le système en quittant. On appréciera au passage le fondu au noir de l'écran qui se déclenche tout seul ou à la pause et la possi-



Tetrys 95, le remake de Tetris.

RÉFÉRENCES

Kesako ? : Tetris AGA
Nom : Tetrys 95
Auteur : François Lavialle et Denis Turco
Version : complète
Configuration : A1200-A4000
Statut : shareware 100 F
Source : Crayon X, 46 rue d'Arsonval Bt B 69800 Saint Priest

International Concept Informatique

4, rue Henri Lahuppe 06220 Golfe Juan, France

Nous sommes heureux de vous annoncer la venue sur le marché de toute une gamme de produits innovateurs et à prix attrayants :

Amiga : Adaptateur 15 Hhz pour écran VGA

Tous vos AMIGA sur Moniteurs VGA et SVGA : Moins de

750 Frs TTC

SmartRam : L'extension de mémoire intelligente pour Amiga 1200 2 Mo 32 bits d'origine extensible à 8, sans changer de Barettes, support Co-pro jusqu'à 40 Mhz ... :

1095 Frs TTC

Support tous moniteurs AMIGA sans pied : 120 Frs TTC

Alimentation Renforcée A500, A1200 etc ... : 390 Frs TTC

Extension 2 Mo A500, A500+, A1000 : 1150 Frs TTC

Extension 2 Mo ext. à 8 pour Zorro II : 1250 Frs TTC

Plus de 100 articles à votre disposition

N'hésitez pas à nous contacter, au 93.63.15.55 et par fax au 93.63.71.04, Remises très intéressantes aux revendeurs. Catalogue complet contre 4.40 Frs en timbres.

Y'en aura pour tout le monde au menu du labo de ce mois-ci : la carte accélératrice M-Tec T1230, pour que votre A1200 passe à la vitesse supérieure, le package OS 3.1, Aura pour les mélomanes, Démo maniac pour les démomakers en herbe... et j'en passe. Tournez vite les pages de ce labo décliné très en forme !

L'A1200 passe à la version 16 soupapes

YANN SERRA

La M-Tec T1230 à 42 Mhz est tout simplement une des cartes accélératrices les plus rapides pour 1200. Logiciels d'images de synthèse et autres gourmandises en calcul n'ont qu'à bien se tenir.

La sempiternelle surface en L des cartes d'extension pour A1200 connaît ici une version bien remplie. Outre l'intérêt esthétique de la chose, on appréciera surtout la valeur des composants fournis. La carte standard que nous avons testée est en effet pourvue d'un 68030, d'un 68882 et de 4 Mo de Ram. Un bel engin que l'on brûle de mettre sous le capot de sa bécane pour voir s'envoler les octets autrefois asthmatiques à la

pêche quelque peu par son manque d'actualité. En effet, n'ayant pas été changée depuis la version à 28 Mhz, il faudra se reporter à un petit addenda sur une feuille à part pour savoir qu'on tourne désormais à 42 Mhz. Très humoristique, celui-ci précise également que quatorze pages ont été inversées dans le manuel. Petite erreur de jeunesse au désagrément ridicule par rapport à la puissance que fournit la carte. On notera d'autre part la présence d'un quartz à 50 Mhz... Quid ? Ce dernier n'est en fait pas dédié au 68030, mais s'occupe de cadencer à une vitesse supérieure le 68882, co-processeur arithmétique plus puissant que l'ancien 68881 et dédié aux calculs gourmands des logiciels 3D. La surprise vient cependant de SysInfo qui gratifie cette carte d'une vitesse de 45,3 Mhz, soit 7,28 Mips. L'explication d'une telle puissance se trouve dans un hardware particulièrement bien paillé épaulé par la présence de 4 Mo de Fast Ram. Cette dernière n'est en effet pas soumise aux accès constants des composants graphiques et se voit ainsi dédiée au seul 68030. Un support SIMM lui permet d'être étendue jusqu'à 8 Mo en échangeant simplement la barrette de mémoire. N'espérez cependant pas accélérer vos jeux avec ce type de carte. Ces derniers se synchronisent en effet sur le jeu de composants graphiques internes au 1200, l'AGA. Des exceptions comme les jeux d'échec ou autres, dans des cas où votre ordinateur serait sujet à réfléchir, peuvent cependant trouver un intérêt dans cette nouvelle acquisition que nous conseillons surtout pour les calculs infographiques. ■



La carte M-Tec T1230.

poursuite du premier LightWave venu. L'insertion par la trappe ventrale se fait le plus simplement du monde et c'est d'ailleurs tant mieux car une maîtrise de la langue germanique est indispensable pour un quelconque recours au manuel. Une fois démarré, le 1200 se transforme en petit bolide. Les logiciels fournis pour tester le vélocité nouvellement acquise ont quelque peu vieillis et nous avons préféré utiliser notre propre version de SysInfo, la 3.23. Les résultats ont été sans surprise, la M-Tec T1230 multiplie par près de six fois la vitesse du 1200. **La puissance au service de votre Amiga**

Mais justement quelle est donc la vitesse effective promulguée par la carte ? Ici aussi, la documentation

M-Tec T1230

En hausse

▲ Une des cartes les plus rapides sur 1200

▲ Un hardware bien pensé

En baisse

▼ Le manuel en allemand a un peu vieilli et les pages sont en désordre

Le système 3.1 sur Amiga

YANN SERRA

Ça y est ! Un package officiel contenant Roms, manuels et disquettes vient de sortir. Vous avez le choix entre cinq versions, chacune dépendant du type de votre ordinateur. Du sang neuf pour l'Amiga



Oui, vous lisez bien... 3.1 !

La première étape dans la remise à niveau de votre système est de bien choisir l'upgrade correspondant à votre ordinateur. Il faut en effet savoir que la Rom se présente en deux composants sur A1200 et un seul sur 2000 ou encore que le brochage peut varier entre un 3000 et un 4000. En ce qui concerne le 3000, il est regrettable qu'une disquette d'installation du Kickstart n'ait pas été fournie, cet ordinateur pouvant charger indifféremment son système à partir des Roms ou du disque dès la mise sous tension. Le problème se pose également pour l'Amiga 1000 qui ne possède pas de Rom. Reste la CD-32 pour laquelle il n'existe évidemment pas d'upgrade puisque le système 3.1 y

est fourni d'origine depuis le début.

Installons la bête

Nous avons choisi l'A1200 pour notre test. L'installation invalide la garantie car elle implique d'ouvrir la machine et brise ainsi le sceau qui recouvre une vis stratégique. Une fois le capot enlevé (très facile), on fait coulisser le clavier vers l'extérieur. Il s'agit certainement ici du point le plus délicat de notre test, puisque la nappe reliant le bel ensemble de touches blanches à la carte mère est des plus fragiles. Une fois l'opération effectuée et la sueur essuyée sur votre front, on constate que le blindage est suffisamment découpé pour avoir accès aux Roms. Mais bon, n'hésitez quand même pas à l'enlever à son tour pour pouvoir désenclencher plus facilement les deux petites puces que vous allez remplacer. Nous vous laissons découvrir tout seul les sensations extrêmes que vous aurez en essayant d'échanger les composants dans leurs supports, surtout lorsque vous vous apercevrez que lesdits supports ont plus de perforations que le nombre de broches des Roms. Il y a en général plus de peur que de mal. Une fois tout installé, ça ne marche pas. C'est normal, vous avez oublié de reconnecter les fils d'alimentation du lecteur de disquettes ou avez inversé les Roms, rien de bien dramatique.

Attention les yeux

C'est avec un engouement certain

que vous voyez au bout d'un moment apparaître le désormais célèbre écran violet avec l'animation de la disquette. Miracle ! Il est bien spécifié Rom 3.1 (version 40.68). Votre disque dur pourra démarrer comme d'habitude et vous n'aurez plus qu'à insérer les disquettes d'installation du Workbench pour bénéficier d'un système d'exploitation flamboyant neuf. Rassurez-vous cependant, la configuration de votre bureau restera la même, les disquettes n'installant que les nouvelles versions des bibliothèques et autres composants du WB 3.1. Un répertoire ANCIEN est créé pour sauvegarder votre ancienne Startup-Sequence qui, elle, est modifiée. Au titre des nouveautés, le Workbench peut désormais s'afficher dans des résolutions allant jusqu'à 1 600x1 200 pixels (avec l'aide d'une carte graphique, quand même) et les routines d'affichage



Un WB flamboyant neuf.

ont été réécrites pour un bureau en 256 couleurs enfin rapide. Le format ISO 9660 des CD-Roms est directement reconnu et de nouveaux DataTypes sont fournis pour lire des formats de fichiers étrangers via MultiView. En conclusion on peut dire qu'il s'agit d'une évolution attendue mais pas d'une révolution. La vitesse d'affichage était le gros défaut du système précédent et c'est avec le plus grand bonheur que l'on scrolle les fenêtres sur un fond en 256 couleurs. D'une manière générale, l'ergonomie du Workbench reste strictement identique au système 3.0, mais l'acquisition du 3.1 nous semble incontournable. Sachons évoluer que diable ! ■



Le package avec Roms, manuels et disquettes : faites votre choix.

Amiga OS 3.1

En hausse

- ▲ Présence des manuels Amiga OS, Workbench et Arxex complets

- ▲ Affichage enfin rapide en 256 couleurs

En baisse

- ▼ Les Roms, qu'elles soient nouvelles ou anciennes, ont un nombre de broches inférieur à celui des supports

Info nexus

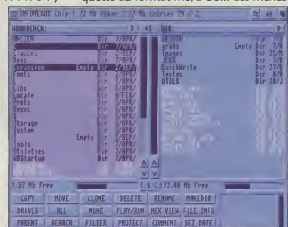
YANN SERRA

Les gestionnaires de fichiers proposent une alternative aux interfaces du Workbench et du CLI, domaine dans lequel s'est imposé Directory opus par son ergonomie modulable à souhait.

une personne frustrée par le manque de personnalisation de son Workbench. Lui imposer ici une nouvelle interface aux couleurs tristes et à la disposition par forcément pratique

ne relève pas de la solution idéale. Ainsi,

personnes, votre Workbench montera vos correspondants comme unités logiques (AUX:, par exemple) et aussi bien Info nexus que Directory opus les reconnaîtront et les utiliseront comme s'il s'agissait de disques. Par le biais de commandes externes on pourra même discuter avec les autres utilisateurs. On se demande pourquoi une fonction si peu utilisée est incluse d'origine alors qu'Info nexus ne sait même pas archiver des fichiers tout seul. Dans le menu Fonction, il est possible de formater une disquette, mais bien que le lecteur désigné soit le PC0, on ne peut pas créer de disquette au format MS/DOS... Les menus



Les menus apparaissent à la position de la souris.

D'une disposition assez classique, les boutons et autres éléments d'Info nexus imposent un look quelque peu futuriste dans les tons gris/bleus. On retrouve ainsi une fenêtre pour la source, une pour la destination, des menus de commandes généraux et un panel de boutons de fonction quelque peu restreint. La première nouveauté face au standard établi est une troisième fenêtre située en bas à droite et réservée aux actions définies par l'utilisateur. Pourquoi réserver un tout petit espace pour cela, alors que l'écran entier de Directory opus est modifiable au gré et aux délires de l'utilisateur ? C'est là le principal défaut de ce logiciel, il n'est absolument pas paramétrable. Grave erreur, car l'utilisateur qui recherche ce genre d'interface est

pour connaître des informations sur un répertoire, il conviendra d'entrer dans les menus alors que celles-ci sont activées à partir des boutons pour un fichier lambda. Autre exemple, les menus s'affichent à la position de la souris mais leur accès se traduit par un changement des couleurs à l'écran. Plutôt agaçant lorsqu'on sait que ce genre de chose arrive en général dès qu'une erreur se produit. Serait-ce révélateur de la qualité du produit ? Arrêtons de tourner autour du pot. Info nexus a trop de parti pris pour être convivial. Le fait d'avoir oublié d'incorporer une fonction telle que le paramétrage de l'interface ramène le logiciel au rang des premiers Disk master, ceux qu'on utilisait pour éviter d'être limité en mémoire sous Workbench.

Info ou Intox ?

Un menu NetWork est présent. Très solennel, ce dernier se présente comme l'outil unique au monde qui permet de discuter en réseau et de travailler sur des fichiers à distance. En fait, si vous êtes connecté à d'autres

Des couleurs bien tristes.

Media, Files et Pref ne servent pas à grand chose si ce n'est à configurer de manière un peu compliquée la façon de lire, d'écrire et d'afficher les fichiers. Il existe par contre un bouton avec deux flèches sur la barre du titre qui, lui, ne sert à rien du tout. S'il est possible d'imprimer le catalogue par le biais du menu Project, il faudra en revanche rajouter sa propre commande dans la longue liste des fonctions DOS manquantes, la fameuse troisième fenêtre, pour imprimer le contenu d'un fichier. Pour finir, rappelons qu'il existe un logiciel nommé DirWork qui, LUI, reprend le fonctionnement de Directory opus et qui est, LUI, dans le domaine public !

Le mois prochain la rubrique Labo testera entre autres, la carte Squirrel de Cuda informatique. Le Squirrel est une interface PCMCIA permettant de relier à l'Amiga 1200/600 plusieurs périphériques SCSI (disque dur, lecteur CD, Syquest...).

Info nexus

En hausse

▲ Prend peu de place sur le disque dur

En baisse

▼ Esthétique plus que douteuse de l'ensemble

▼ Fonctions limitées, manquantes ou inutiles

▼ Configuration de l'interface impossible

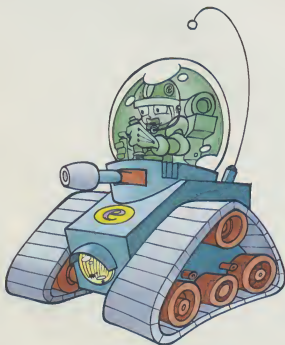
ATurbo 1228

Une petite erreur s'est glissée dans le test de la carte accélératrice ATurbo 1228 le mois dernier. Cette carte n'était pas du tout une carte M-Tec comme nous avions pu le dire à l'époque, mais une carte Archos. Nous nous excusons donc, aussi bien auprès des lecteurs qui auraient voulu en faire l'acquisition, qu'auprès d'Archos, le distributeur officiel de cette carte en France. Rappelons que cette carte est équipée d'un 68020 à 28 MHz, d'un emplacement pour des SIMMs 32-bits standards (jusqu'à 8 Mo) et d'un emplacement pour coprocesseur, avec ou sans



L'ATurbo 1228 booste votre Amiga.

oscillateur dédié. Les tests parlent d'eux-mêmes : des accélérations foudroyantes jusqu'à 4 fois la vitesse d'un 1200 ! Une carte efficace, bon marché (moins de 2 000 francs avec 4 Mo) et bien entendu disponible chez Archos, Verrières Le Buisson.



TURTLE BAY DIRECT

L'Etang Simon .03320 Le Veurdre

Tel : 70 66 44 25 / Fax: 70 66 42 20

Ouvert du Lundi au Samedi de 10 h à 12 h et de 14 h à 19 h

ACCESSOIRES

Romswitch a500/a500+/a2000(Pour installer 2 Roms)	150 F
Romswitch A600(Pour installer 2 Roms)	180 F
Romswitch A1200(Pour installer 3 Roms)	250 F

BOÎTIER HD

HD A500/A500+ externe + EXT Mémoire Simm en 0K 890 F

CARTES DEXTENSIONS POUR A1200

TBD 1200 0K+Emplacement copro+clk	490 F
TBD TURBO 68EC020-28 MHZ 0 Ktemp copro+clk	890 F
TBD TOP1 : 68030-28 MHZ 0K+2 emp copro+clk+option SCSI	1390 F
TBD TOP2 : 68030-33 MHZ 0K+idem TOP1	1990 F
RAMS 32 Bits: 2 Mo 400 F / 4 Mo 900 F/8 Mo 1990 F	
Coprocesseur :	20 MHZ-390 F 25 MHZ-490 F
	33 MHZ-690 F 50 MHZ-1350 F

ACCESSOIRES DIVERS

FLAMITEL CABLE MINITEL /AMIGA	180 F
CARTE SCSI A2000/A3000	790 F
Rom version 7 pour A2620 compatibilité 2.05	95 F
MSP 1270 imprimante à jet d'encre	790 F

LECTEUR CD EXTERNE A600/1200 1690 F

INTERFACE PCMCIA POUR CD ROM

Minsumi 690 f

BOÎTIER 5X-I

1090 FTTC DISPO

CD32 +5X1

2090 FTTC DISPO

COMMUNICATOR DEUREKA

Photolite CD+	190 F
Communicator IIIILITE	499 F
Communicator III (LE TOP)	690 F
la version III est disponible contactez nous	

LECTEURS HD 1.76 Amiga

Interne 1.76 Mo toutes Machines	790 F
Externe 1.76 Mo Idem	890 F
(Roms 2.04 Minimum)	

CD POUR LA GAMME CD 32 / CD OVERDRIVE / CDTV

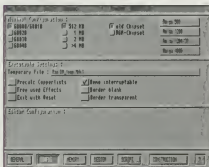
KARAOKE CD POUR CDTV	99 F
GAMES AND GOODIES (100 jeux)	99 F
GAMES AND GOODIES 2(100 jeux)	99 F
GAMES AND GOODIES 3(100 jeux)	99 F
STRIKER GREMLIN	120 F
TOP GEAR 2 GREMLIN	220 F
ZOOL GREMLIN	99 F
ZOOL 2 GREMLIN	120 F
Nexus Pro (textures et fontes pour SCALA)	450 F

Démo maniac, le test

VINCENT ONETO

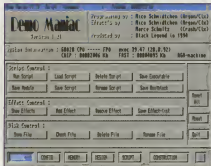
Vous aimez regarder les démos ? Vous aimeriez bien en faire vous aussi, mais vous n'y connaissez rien du tout à la programmation ? Alors, **Démo maniac** est fait pour vous !

Ma spécialité étant les démos, je me suis naturellement proposé pour tester ce tout nouveau produit, pour en apprécier correctement la qualité et l'utilité. Et bien



L'écran de configuration de l'Amiga utilisé et de la démo.

figurez-vous que j'ai été très agréablement surpris par **Démo maniac**. En effet, on est très loin du **Rsi-Demomaker** qui était sorti il y a quelques années déjà, et qui finalement ne permettait pas de créer des



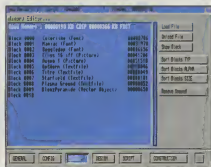
L'écran principal de **Démo maniac**.

démos très poussées. Bien au contraire, grâce à **Démo maniac**, vous pourrez réaliser rapidement des démos et présentations qui tiennent la route, et que vous montrerez très fièrement à vos amis. **Démo maniac** tourne correctement sur toutes les configurations Amiga, du 500 au 4000, quelle que soit la configuration mémoire. Et vous pourrez l'utiliser aussi bien à partir des disquettes, ou bien l'installer sur votre disque dur. À la base, vous n'avez qu'à sélectionner des effets, les paramétrer à volonté, choisir les fichiers textes, images et modules à utiliser, et tout ceci au travers de menus entièrement gérés à la souris.

Construction d'une démo

Le premier niveau de l'élaboration d'une démo est ce que l'on appelle la construction d'une "pattern". Vous pouvez créer autant de patterns que vous le souhaitez. Chaque pattern peut comporter jusqu'à six effets (en plus du son) et représente en fait une des parties de la démo. Vous choisissez les effets un par un parmi une liste assez complète (et qui peut être étendue par la suite), et pour chacun vous réglez ses propres paramètres (très différents suivant l'effet choisi). Dans la plupart des cas, on peut ajuster la

vitesse de l'effet, les couleurs, les angles de rotations... À tout moment, vous pouvez tester votre pattern pour voir ce que cela donne (et ainsi le configurer à votre goût). Les effets fournis avec le logiciel sont très divers : afficher une image, jouer une animation, faire un scrolling, faire tourner un objet en 3D... À propos du son, vous avez le choix entre jouer un module (le format **Protracker** et ses principaux dérivés sont acceptés), ou bien des effets sonores (que vous pourrez synchroniser avec vos effets). Une fois que vous aurez développé quelques patterns, il vous faudra les assembler pour donner un peu d'unité à votre démo. Ainsi, vous allez construire un script, qui définira l'ordre de passage de vos différentes patterns, et éventuellement de rajouter des boucles dans votre production. Ajuster bien tout cela comme il vous plaît, et ensuite vous pourrez sauvegarder votre travail sous la forme d'un fichier exécutable, ou bien encore mieux de le rendre bootable directement sur une disquette. Si vous souhaitez vous aussi, créer vos propres démos très rapidement et surtout très facilement, alors n'hésitez pas à vous le procurer (pour cela, c'est



Gestion des fichiers de données en mémoire.

Si vous n'avez pas encore vu page 75 dans la **Dream's Bootik**). Certes, vous ne rivaliserez pas tout de suite avec les grands groupes de démomakers, mais ce logiciel aura déjà de quoi vous épaier, vous et votre Amiga. Et rendez-vous à la rubrique "En pratique", page 64 pour un exemple d'utilisation de **Démo maniac**.

Démo maniac

En hausse

- ▲ La facilité d'utilisation
- ▲ La gestion de la mémoire
- ▲ La création de disques auto-bootables

En baisse

- ▼ Pas de fichier d'exemple
- ▼ Logiciel et notice en anglais

L'écran de construction des patterns.

Une Aura incroyable !

NICOLAS FOURNEL

Aura représente la dernière génération de cartes sonores sur Amiga. Avec 12 bits de résolution, un logiciel sans faille et un célèbre tracker fourni gratuitement, toutes les chances sont de son côté. Ce sont les voisins qui vont être contents...

Physiquement, Aura ressemble à s'y méprendre aux autres cartes d'échantillonnage conçues par MicroDeal (AudioMaster, etc.) : boîtier beige en forme de pupitre, connexions (entrées et sorties stéréo) et réglage de gain à l'arrière. Seul le connecteur PCMCIA fait figure de nouveauté et nous rappelle que la carte est dédiée aux Amiga 600 et 1200. Toutefois, si l'on regarde d'un peu plus près, on pourra aussi remarquer parmi les connecteurs la possibilité de brancher la sortie de l'Amiga sur la carte Aura



Les effets temps réel ou différé.



La carte Aura aux allures de pupitre.

afin de récupérer en sortie de ladite carte le mixage des deux signaux : Aura + Amiga.

La documentation, agréable et claire, a été francisée par France festival distribution. Elle contient entre autres un tutorial et un glossaire fort bien réalisés. En plus du logiciel de traitement des échantillons, on trouvera une version spéciale d'OctaMed qui gère la carte Aura, aussi bien du point de vue de la restitution, que de celui de l'édition de sons 16 bits. D'ailleurs, que les choses soient bien claires à ce sujet : Aura est une carte d'échantillonnage et de restitution qui fonctionne en 12 bits, et le logiciel qui l'accompagne peut traiter des échantillons ayant une résolution jusqu'à 16 bits, mais à aucun moment Aura ne pourra enregistrer ou vous faire écouter du "raw" 16 bits.

Une Aura magique

Toujours est-il qu'Aura est un package d'une étonnante qualité, principalement grâce à un logiciel aux allures professionnelles. Bien sûr, le programme rend possible toutes les combinaisons de couper-copier-coller, mais il est agréable de constater qu'il ne se contente pas seulement de cet incontournable triumvirat et des autres modifications temporelles habituellement présentes et offre des traitements audio numériques dignes de ce nom

dans le domaine fréquentiel. Il est en effet possible d'appliquer des filtres (passe-bas, passe-haut, passe-bande et coupe-bande, avec en prime un "boost" qui, au lieu d'ôter certaines composantes harmoniques, les amplifie) et d'obtenir des représentations spectrales en 3D. Une approche didactique évidente pour comprendre bien des phénomènes sonores est très pra-

Dream prof



Résolution : nombre de bits sur lequel est codé un échantillon. Avec une résolution de 8 bits, on dispose de $2^8=256$ valeurs, avec 12 bits, de $2^{12}=4096$ valeurs et avec 16 bits de $2^{16}=65536$ valeurs, ce qui permet de suivre au plus près le signal d'origine.

Point de split : touche du clavier (musical) servant de séparation afin d'affecter deux sons différents de part et d'autre.

tique, par exemple, pour supprimer une ronflette à 50 Hz ou une bande de bruit à 12 kHz.

Quant aux effets de base, au nombre de quatorze, ils sont très convaincants. On trouve là des phasers, des réverbés, des échos et autres modulations, ainsi que plusieurs autres bidouillages sonores maison, chacun étant paramétrable. Ils peuvent être réalisés en temps réel ou sur un bloc de mémoire, ce qui est rarement le cas dans les autres logiciels. Plusieurs effets peuvent même être associés entre eux dans le menu Mixed FX. On peut noter également la possibilité d'échantillonner et de relire directement à partir d'un disque dur, ainsi que de créer une séquence d'échantillons, ce qui en fait un mini système de direct-to-disk. De plus, Aura peut être utilisée à partir d'un clavier MIDI. Il est alors possible de définir des points de split sur le clavier et donc de lui affecter plusieurs échantillons.

L'Aura, l'Aura pas...

Aura est un excellent produit, qui supporte aisément la comparaison avec des cartes sons 12 bits peu onéreuses comme l'AD512 de chez Sunrize. On ne peut toutefois s'empêcher de regretter que celle-ci ne soit qu'en 12 bits : le logiciel reconvertit et gère de toute façon les échantillons en 16 bits et vu les prix maintenant accessibles des convertisseurs 16 bits, mettre le hardware au niveau n'aurait rien ôté au rapport qualité/prix saisissant du produit. Peut-être pour une future version ? ■



Les logiciels.

Aura

En hausse

- ▲ Le filtrage numérique
- ▲ Les effets convaincants

En baisse

- ▼ Absence de Dump MIDI des échantillons

Réaliser une démo sans une ligne de programmation, c'est désormais possible avec *Démo maniac*.

Tout ce que vous avez à faire, c'est de signaler au logiciel les effets que vous désirez, les paramétrer, et ensuite de les assembler dans un script. Et c'est tout ! Vous n'y croyez pas ? Chargez donc *Démo maniac*, et vous allez voir de quoi vous êtes capables !

Démomaniac malgré vous !

VINCENT ONETO

Démo maniac tourne sur toute la gamme Amiga, et tout le monde pourra réaliser cet exemple d'application, mais ceux qui ne possèdent pas plus d'un mégaoctet de mémoire auront des difficultés pour l'assemblage final (il faudra alors sélectionner moins de parties).

Nous n'utiliserons que les fichiers de données fournis avec le programme original, à l'exception des textes (qui pourront être créés avec n'importe quel éditeur de textes).

Les patterns

Chaque effet, ou série d'effets, constituera une pattern. Nous allons d'abord développer toutes nos patterns, puis les unir dans un script. A tout moment, vous pouvez contrôler l'avancée de votre travail en cliquant sur "Test pattern". La plupart des effets peuvent varier selon certains paramètres, dont je ne vous donne ici que des valeurs indicatives, mais libre à vous de choisir vos propres valeurs.



Le titre.

Le titre : pour commencer notre démo, il nous faut une page de titre. Sélectionnez "Layer 0", que vous chargez avec l'effet "BlokPrint". Passez dans le menu Memory, et chargez les "Blok" 1 et 2 avec les fichiers "Maniac.font" et "Titre.txt" (8 lignes de 10 caractères maxi). Retour au menu Construction, et on sélectionne nos fichiers dans "Textpage" et "Your



Les étoiles.

font". Réglez les valeurs : 3 secondes pour "Effect delay", 2 pour "Speed (Frames)" et 0 pour "Between lines". **Les étoiles :** sur une autre pattern, notre premier effet. On choisit "Stars" pour "Layer 0", et le "Layer 1" contiendra "DotText". Il faut alors charger en mémoire le "Blok 3" avec un fichier texte, à resélectionner dans "Actual textpage". Petits réglages : "Effect delay" vaut 5 secondes et "Speed" en vaut 2. Les autres valeurs peuvent rester par défaut, l'effet est bien sympathique ainsi. On peut aussi, si l'on veut, régler les couleurs pour ses deux effets.

La maison rebondit : troisième partie, troisième pattern. Ici, "Layer 0" reçoit l'effet "Bump" et "Layer 1" est chargé avec "ShowGraphic". Là aussi, il nous faut un autre fichier de données : on charge en mémoire une image IFF, par exemple "Haus.iff", dans le "Blok 4". De retour au menu Construction, on sélectionne cette image dans "Your picture". Réglez "Bump layers" de telle manière qu'il ne reste que la valeur 1.

Le Glenz vector : comme dans toute démo, il nous faut un effet de 3D. Choisissez "Glenz vector" pour le "Layer 0". Nous avons besoin d'un objet en 3D, alors chargez le "Blok 5" en mémoire avec un des fichiers du directory "VectorStuff", par exemple "GlenzDream.dat" (attention, tous les objets ne conviennent pas pour cet

Association Formation Informatique Vidéo

DISQUE DU MOMENT PUBLIC

10 rue de Léopane 06000 NICE
Tél : 93.92.15.00 Fax : 93.13.90.95
Vente sur place
Du Lundi au Samedi

Finis de port obligatoire : 15 Frs (48 heures)
Option recommandée : +15 Frs
Cotisation recommandée : +70 Frs
Règlement par chèque ou par mandat postal
15 Frs le disk
(ab) signifie 2 disquettes

Pour 5 disks achetées 1 grain
Pour 15 disks achetées 5 grains
Packs A.F.I.V. non-comptés

FISH 1 à 1000
CAM 1 à 987
15 Frs
La disquette

Utilitaires:

- 125 DCPOTY Célébre copieur : marche 1.3.2.0.3.0
- 146 SPECTRACOLOR Jr logiciel de dessin
- 236 FILEMASTER Oblige pour la gestion des fichiers (copier, effacer, renommer, etc.)
- 453 4 488 RADIO AMATEUR Une série de pips d'émission, réception...
- 708 PROTRACKER 4.15 Meilleur tracker
- 731 TEXT ENGINE 4.16 Traitement de texte
- 766 DASH II Sauvageur pour disk non-dos en fichiers dos.
- 772 LOTO Gagnez-vous des millions ?
- 808 DEMO MANIAC Côte des papiers dessinés
- 831 DELITRACKER 2.07 C'est le meilleur player de modules... WB 2.0/3.0
- 832 CRUNCHMANIA 1.9H Compression de données
- 833 ATTY REPARATION Tout pour réparer, restaurer... 3.0/3.1 wb 2.0/3.0
- 838 ASTRE 4.1 Astrologie, karma, numérogologie, astrologie chinoise... WB 2.0
- 837 EASY CALC 4 Excellent tableur
- 857 PROWIZARD 2.0 Convertisseur des modules
- 857 RELIQUIE K. 1.4 Boascomp de bugs retirés...
- 858 DEGRADER AGA Qualiques logiciels pour dégrader votre 1200 ou votre 4000
- 859 VIDEO TRACKER AGA Créer vos propres démos AGA
- 862 SONIC DRUMKIT 2.0 Boite à rythme
- 863 (ab) MOVIE GUIDE AGA Base de données sur les cinémas (voir complet ?)
- 866 PROCARD ELECTRONICS 1.0 Logiciel de C.A.D. (circuits schématiques)
- 867 ANASINUS VIDEO TITLING Conçoit vos titres, génère...
- 870 (ab) VIDEO VOCAL SAMPLE Une série de samples (Chq titre peut être acqui séparément)
- 878 AMIGAFAX 1.40 Envoyer ou recevoir des fax (Fast posséder module)
- 881 DRUM LOOP Une série de samples batterie
- 885 FANAL WRAPPER 3.0 Macros Amex pour "Final Writer"
- 890 PROBOARD 1.00 Logiciel de CAD
- 892 (ab) MACRO WORKBENCH 2.00 Mise à jour avec de nouveaux outils
- 894 FASTGIF II Viewer d'images GIF WB 2.0/3.0
- 902 EFFECTS SONORES 8.1 à 8.7 Samples peuvent être utilisés comme : bruitsage vidéo à instruments, message d'erreur etc... Les disks peuvent s'acquies séparément
- 904 EXOTIC RIPPER 2.25 Ripper les modules...
- 910 FIP EDITOR 2.04 Editor des pilotes et les voitures (version 1.04 fournie)
- 950 SID 2.01 C'est l'OPUS du dp (New version)
- 951 MIDI PLAY 2.21 Player de fichiers midi
- 917 (ab) SIM PLAYER 2.68 Player de modules au format... (see modules PC) Exemples...
- 918 (ab) OBJECTS LIGHTWAVE Excellents
- 919 METAFORM Tutoriel pour Lightwave
- 931 CANON STUDIO Drivers pour imprimante
- 920 PANASONIC STUDIO Drivers...
- 921 STAR STUDIO Drivers...
- 922 SEIKOSHA STUDIO Drivers...
- 926 FINAL LABELS Fiches pour propriétés étiquettes (1 Mo minimum)
- 927 IMAGE STUDIO Variante petit laboratoire pour traiter les images (wb 2.0 disque dur)
- 928 SYNTHACK 6.2 WBALG 2.0 Look d'entr
- 929 VIRUS WORKSHOP 4.3 anti-virus avec scan de la mémoire
- 941 POWER CALC 1.51 (non 1.3) Permet de dessiner vos équations mathé. en 2D ou 3D
- 942 (ab) MUI 2.2 Tout est archivé en LHA
- 943 BLUFF TITLER AGA Tracer en 3d génial
- 944 TURBO CALC 2.16 Excellents tableurs
- 945 AGEST SA Gestion bancaire en français
- 946 STAR VIEW 1.0 Astrologie...
- 947 MATHI DRILLS Educatif pour apprendre les maths en 5 minutes...
- 948 ABANK 1.85 (Nix version) Gestion compte
- 949 ASTRONOMY 2.1 Logiciel d'astro avec...

Slides-shows:

- 72 (ab) MANGA SHOW AGA Pour les amateurs de mangas (1200 à 4000)
- 774 (ab) BORIS VALLÉJO 94 Superbes images Han é sur le thème Histoires Fantasy...
- 988 (ab) GIRLS OF ERIC Vics les héroïnes des dessin-animés d'Eric Schwartz. Abi Rachel...
- 890 MORPHY THE MAGICIAN AGA Voix la dernière œuvre de E. Schwartz 4 Mo
- 890 MORPHY THE MAGICIAN Version tout Anglais 4000 de 2 Mo de mémoire
- 901 GIP BEAUTIES 1.8 à 1.8 Mo de belles créatures pour votre écran, maintenant ! Vous pouvez acquies les séparément
- 901 (ab) LIONING Les disks officiels de dessin-animé

Jeux:

- 701 HIGHT OCTAL Course millye auto sur "Las Vegas" et "Casino Funder"
- 720 ROAD TO HELL Course de voitures
- 807 STRIKES'N' SPARE Une superbe simulation de bowling
- 823 HIGHT OCTAL EDITOR Vics l'éditeur de circuits avec 4 nouveaux circuits
- 827 GRAVITY FORCE 2 Excellent ce jeu sur la force de gravité pour 2 joueurs...
- 846 ZOMBIE APOCALYPSE II C'est un vrai cauchemar, ce jeu !
- 960 (ab) ANTI WARS C'est un mélange entre les jeux "Terminator" et "Casino Funder"
- 868 FATAL BLOW AGA C'est de la honte par et dur pour 2 joueurs
- 872 (ab) CYBERTECH CORP AGA Ce jeu est au niveau d'un jeu commercial "Alien Breed 2"
- 976 BOB'S HOT GAMES 4.7 AGA Deux jeux à 2 joueurs : YATZOOZE 2 et KNOXI puzzle
- 880 TRUCK AND TREAT AGA Enfin un jeu à la "Donut" pour 2 joueurs... excellent !
- 887 GREEN 5 Un jeu exceptionnel pour le dp, il reprend les "Flashback" très bien.
- 939 SHEPHERD Un jeu de stratégie dans le style d'un bon vieux jeu "Populous"
- 955 MAD FIGHTERS AGA Encore un remake de jeu commercial, c'est facile à se "Street Fighter"
- 966 (ab) GEORG GRAXO Shoot-em-up classique
- 967 MOOSE DRIVE Course de voitures rapides
- 968 JUDGEMENT DAY II Ensemble à Définition Moyenne... But du jeu est de tuer
- 970 (ab) MISSILES FROM XERON C'est le meilleur jeu du moment (1 mégas de CHIP)
- 970 (ab) AGA C'est une preview jouable avec textures mappées, montres, armes, plan
- 925 PREVIEW ION KING AGA Preview du jeu
- 930 DELUXE GALAGA 2.4 75 niveaux en plus
- 931 (ab) DEAD OF NIGHT Exceptionnel jeu d'horreur graphique basé sur le style "examiner, ouvrir, fermer, prendre..."
- 932 SKIDMARRS 2 Preview du jeu...
- 933 ATR Preview jouable du jeu (course voitures)
- 934 THE ROCKY AGA Fabuleux shoot'em up tout en ray-tracing
- 935 TO THE DEATH (AGA) Encore un jeu de combat à la "Street Fighter"
- 976 WELLSMINDERS Retrouvez les lemmings à l'assaut de rochers vers le haut
- 977 TANK "N" STUFF Jeu de tanks pour 4 joueurs
- 938 BLACKBOARD Jeu de rôle en anglais...
- 939 SCARLETT Version française marchant 1.3-3.0
- 940 NAYNOR AGA Un jeu d'énigme dans les mondes virtuels... A voir par curiosité

DISPONIBLE ASSASSIN GAMES

NUMERO 1 à 220

- Klondike AGA:**
- 825 ALICE KLONDIKE HAGA
- 891 (ab) KLONDIKE III AGA Phénomène qui cartonne partout... Autrich (age et disponible N°891)
- 892 BAYAS KLONDIKE II EYE III
- 893 BOB'S ALL 2.00 Home Fantasy
- 744 CINDY CRAWFORD (top model)
- 745 MANGA'S (dessins d'artistes)
- 747 ARTS CAR (dessins d'artistes)
- 896 BOB'S MARBLE (Hail Rock)
- 821 SANDMAN (science fiction)
- 826 STARTERK 25ème anniversaire
- 828 CASH (N°828) Home Fantasy
- 840 SWIN NUTS (Cute Xs)
- 841 PLEASURE (Cute Xs)
- 842 FERRIS HILL (champs de golf)
- 843 RIPP IN YARDS (dessins humoristiques)
- 900 X-MEN (Groses parties)
- 902 STARTERK 15ème anniversaire
- 885 BETTY PAGE (Érotique coquine)
- 898 CASH (N°898) Home Fantasy
- 899 AIRBORUSH Fantasy
- 900 SORAYAMA (Héros Fantasy)
- 902 DE WIGO (Héros)
- 909 CAR CARDS (jeux érotiques)
- 910 X-MEN (Dp Fantasy)
- 911 STAR WARS CASH (champs de bataille)
- 912 EMPHIRE STRIKE BACK ()
- 913 JEDI CARDS
- 914 MONKEY (Héros Fantasy)
- 915 BANANA (Héros)
- 916 SAIL OR (Magique)
- 917 ELLIE McPHERSON 2.0 (Héros)
- 918 ORIENT (Érotique)

Pour connaître toutes les démos, modules, du moment...
Veuillez nous consulter

ou cherchez un programme qui n'est pas sur la par ?

93.92
15.00

CATA FISH 20 Frs
CATA CAM 30 Frs
CATA 17 BIT 30 Frs

PACKS
A.F.I.V.

PRoDIA 15 Frs
Numéro de 1 à 6
Disk Haute Densité
2.6 Mo par disk de DP

10 CG FONTS
1
Un ensemble de fontes de bonne qualité sélectionnées par des professionnels

14 FONTES COULEURS
Fontes binares en 4, 8, 16 couleurs. Idéal pour le tirage vidéo

11 A.T.I.
N°2
Un ensemble de fontes vectorielles livré avec le catalogue papier des fontes de ce pack

10 ROCK
Les meilleurs modules du genre, ils sont d'une excellente qualité... Les disks sont bootables

10 TECHNO
Les meilleurs modules du genre, ils sont d'une excellente qualité... Les disks sont bootables

10 MIDI FILES
Une sélection des meilleurs fichiers midi-files du DP (plus de 500 fichiers présents dans ce pack)

14 HP 48
Une sélection d'utilitaires, de jeux, d'images, de sons pour votre HP48 et 49. Requier un câble de transfert

14 VIDEO TRACKER
Une sélection des meilleurs fichiers pour vidéoséquences faites des démonstrations

11 JAPON
Superbes images de Mangas érotiques en IFF 16 couleurs

NOUVEAUTES CDROMS

AMINET 1.2.3.4
LES 4 CDROMS
pour seulement 350 Frs

PROFESSIONAL
IFF & PCX vol 2
10000 CLIP ARTS avec son livret 250 pages 260 Frs

16 JAPON
De nouvelles images cette fois-ci au format IFF-GIF (viewer inclus)
WB 2.0/3.0 160 Frs

10 JAPON
Revoici les Mangas avec des scènes torrides... Ces images sont en IFF/GIF WB 2.0/3.0 145 Frs

10 JAPON
De superbes images de Mangas érotiques encore et encore... Format GIF 150 Frs

10 JAPON
De superbes images de Mangas érotiques encore et encore... Format GIF 150 Frs

10 JAPON
De superbes images de Mangas érotiques encore et encore... Format GIF 150 Frs

10 JAPON
De superbes images de Mangas érotiques encore et encore... Format GIF 150 Frs

MULTIMEDIA TOOLKIT Images 24 bits, cliparts, fonts, modules... 190 Frs
MULTIMEDIA TOOLKIT 2 (2 cd) Encore plus de données à découvrir... 250 Frs
GOLD FISH 2 La compilation des derniers FISH Fortis... 150 Frs
AMINET 4 La bible de tout fournisseur de domaine public... 150 Frs
LOCK AND LOAD Un cd plein à craquer de jeux prêts à l'emploi... 190 Frs
ASSASSIN GAMES Toute la collection Assassin games de 1 à 3200... 190 Frs
EUROSCENE 1 Les meilleurs démos du moment (archivées)... 149 Frs
SOUNDS TERRIFICS 2 (cd) Un CD rempli à bloc de modules... 190 Frs
LIGHTROOM Possesseur de Lightwave, ce CD est pour vous... 150 Frs
17 BIT 4 La suite de la collection de 17 BIT SOFTWARE... 190 Frs
17 BIT & LSD La collection LSD TOOLS... (tous, démos, jeux etc...) 190 Frs
AMOC 1 Un CD dans le style d'Aminet qui provient du Canada... 250 Frs
AMOC 2 & 3 Voici la suite de cette collection canadienne... 190 Frs
PROFESSIONAL IFF & PCX Une série de clip-arts... 150 Frs
PROFESSIONAL GIFS D'excellentes images à découvrir sur ce CD... 150 Frs
THE AMOS PD LIBRARY Un réel pour les utilisateurs d'Amos... 190 Frs
MEATING PEARLS 600 mégas de dp : Latex, NeBDS, des fractales... 119 Frs
CD CAM 2 (cd) La collection à posséder d'urgence : Cam 1 à 962... 240 Frs
FRESH FISH novembre / décembre : nouveautés à rabord... 190 Frs
FRESH FISH 8 janvier / février... 190 Frs
HOTTEST 4 La collection PDFSOFT : au total 1500 fichiers en DMS... 190 Frs
PROFESSIONAL UTILITIES la suite de la collection PDFSOFT... 190 Frs
THE C USERS GROUP pour les utilisateurs du C... 250 Frs
WCSHANCE CLIPART Rapport qualité / prix excellent... 99 Frs
WCSHANCE FONTS Plus de 5000 fontes en différents formats... 250 Frs
ADULT SENSATIONS Des centaines d'images - GIF... 190 Frs
HOTTEST 5 la suite de la collection de PDFSOFT (archives)... 190 Frs
DESKTOP VIDEO Fontes pour la vidéo, backgrounds, objects 3d... 190 Frs

Tél 93 92 15 00

Fax 93 92 15 00



L'image utilisée pour les patterns 3 et 6.

effet). Maintenant, sélectionnez votre objet dans "Actual vector" et procédez à quelques réglages : mettez la valeur 100 pour "Zoom factor" et choisissez vos propres valeurs pour les "Speed rotation" (pas de gros chiffres, c'est inutile !). Vous pouvez aussi régler les couleurs de votre objet avec "Effect colors". Afin de lui donner plus de "pêche", nous allons rajouter l'effet "Flash fade" dans "Layer 1", avec la valeur 32 pour "Fading Speed".

Le serpent de points : n'ayez pas peur, il ne mord pas ! Cet effet s'appelle le "Dot worm", et on le charge à l'emplacement "Layer 0". A vous d'être imaginatifs et de régler ses mouvements comme vous le souhaitez (moi, j'ai mis 1-3-4 pour "Angle increment. gl" et 4-4-10 pour "Angle increment. rel"). On va lui rajouter un peu de texte : chargez "Layer 1" avec "Blok print" (comme pour les étoiles), et ajoutez en mémoire un nouveau

texte (environ 3 lignes de 6 caractères) et une petite police de caractères (comme "Colorlike.font"), dans les "Blocs" 6 et 7. N'oubliez pas de sélectionner ces fichiers dans "Text page" et "Your font", puis de régler "Speed (Frames)" à 3 et "Effet delay" à 5 secondes.

La maison déformée : on va réutiliser notre graphique de la pattern 3 et le déformer quelque peu. Pour cela, on utilise l'effet "Distort" en "Layer 0" et on sélectionne notre image "haus.iff" dans "Picture to distort". Ensuite, il nous reste à régler les valeurs de l'effet, avec par exemple 3-4-2 pour les "Sine speed".



Le Dot worm.

Le Vector world : un beau voyage pour le final. Il vous suffit de charger en "Layer 0" l'effet "VectorScape". Cet effet est très complet et il n'a pas de paramètres spéciaux. On va le compléter par un petit "Flash fade" en "Layer 1" (comme dans la pattern 4). On

peut laisser la valeur 64 pour "Fading speed", elle convient assez bien.

La musique : à n'importe quel moment, on peut décider de rajouter une musique à notre démo. Pour notre exemple, on choisira le player "Tracker packer v3" et le module "Synergy.TP3" (ou bien un plus petit, si vous avez une mémoire limitée).

L'assemblage final

Une fois que toutes nos patterns sont construites et que la musique est choisie, on peut passer à l'élaboration du script de notre démo. Dans le menu Script, on va choisir, dans l'ordre : la commande "Silent", la commande "Fade music in" (valeur 1), puis toutes



Le Vector world.

nos patterns (dans l'ordre où nous les avons construites ou dans l'ordre que vous voulez !). Il reste un point dont nous n'avons pas encore parlé : le timing de chacune de nos parties. Plutôt que de déterminer "aléatoirement" un temps pour chaque pattern lors de leur construction, il est beaucoup plus judicieux de régler les temps de chaque pattern après la construction du script, afin de synchroniser les effets avec la musique. Pour cela, une fois que le script sera monté (pensez à le sauvegarder aussi !), sélectionnez l'option "Record times" dans le menu déroulant Script. Notre démo va s'exécuter, et vous n'aurez qu'à appuyer sur le bouton gauche de la souris pour décider quand on doit passer à l'effet suivant. Ainsi, une fois le script terminé, vous pourrez observer que chaque pattern possède maintenant un temps qui lui est propre. Je vous conseille de remettre la valeur "Infinite" à la dernière pattern (normalement, c'est le Vector world) puisque c'est la fin de la démo. Il ne vous reste plus qu'à sauver votre création sous la forme d'un exécutable et la diffuser autour de vous. Alors, c'est pas formidable tout ça ? ■



Le Glens vector.

600 TOWER

Vous pouvez désormais mettre 2 disques dur en 3.5" sans alim externe pavé numérique

alimentation 200 W
boîte ventilée

souris
clavier
Workbench

DISQUE DUR IDE

2" 1/2

3" 1/2

80 Mo 1090 Frs
120 Mo 1690 Frs
260 Mo 2190 Frs

250 Mo 1090 Frs
340 Mo 1190 Frs
420 Mo 1390 Frs
540 Mo 1590 Frs

Option OVERDRIVE
(boitier disque dur en

Option OVERDRIVE
(boitier disque dur en

PCMCIA)
+ 290 Frs

PCMCIA)
+ 390 Frs

AMIGA CD32

livré avec 6 jeux 1390 Frs

PACK AGA

Logiciels et manuels en Français

Deluxe Paint IV

Digita Wordworth

Digitia Print Manager

Dennis - Oscar

Jeu Nigel Mansell AGA offert

ARCADE POOL	149 Frs
A.T.R.	249 Frs
BUMP AND BURN	249 Frs
DARKSEED	249 Frs
DEATH MASK	249 Frs
JUNGLE STRIKE	249 Frs
KID CHAO	249 Frs
PSA EURO TOUR	249 Frs
RISE ON THE ROBOTS	249 Frs
ROADKILL	249 Frs
SIMON THE SPOONER	249 Frs
SHADOW BIGHTER	249 Frs
SUBWAR 2050	225 Frs
SPUR STARDUST	220 Frs
TOP GEAR 2	249 Frs
TOWER ASSAULT	249 Frs
VITAL LIGHT	249 Frs
BANSHEE	275 Frs
BRIAN THE LION	199 Frs
BUBBA AND STICKS	190 Frs
CHAOS ENGINE	99 Frs
CHUCK ROCK	230 Frs
DIZZY ADVENTURES	129 Frs
FIELDS OF GLORY v.o.	179 Frs
FRONTIER ELITE 2	220 Frs
GUARDIAN	220 Frs
GUNSHIP 2000	310 Frs
INT. SENSIBLE SOCCER	195 Frs
JAMES POND ROBOCOD	195 Frs
JET SETTER	249 Frs
LARRY BRINK OF TIME	189 Frs
LAST NINJA 3	129 Frs
LEMMINGS	229 Frs
LITTLE DIVIL	249 Frs
LOTUS TRILOGY	365 Frs
MORPH	210 Frs
MYTH	129 Frs
U.F.O.	215 Frs
UNIVERSE	250 Frs

A1200 Tower Upgrade

Grâce au 1200 TOWER, vous pouvez désormais mettre 2 disques dur en 3.5" sans alimentation externe ; pavé numérique ; Alimentation 200 Watts fournie boîte ventilée

1590 Frs

FUSION GENLOCK

Livré avec SCALA VT100 pour tout Amigas

1590 Frs

BOITIER SX1

1990 Frs

SOURIS AMIGA 135 Frs

VRAI CLAVIER A4000/CD32 300 Frs

ALADDIN	269 Frs	I	J
CANNON FODDER 2	290 Frs	M	P
LION KING	269 Frs	O	U
RISE OF THE ROBOTS	329 Frs	R	X
ROAD KILL	239 Frs		
SENSIBLE WORLD OF SOCCER	290 Frs		
SHADOW FIGHTER	249 Frs		
THEME PARK	195 Frs		
TOP GEAR 2	310 Frs		
TOWER ASSAULT	249 Frs		
Nigel Mansell	99 Frs		
Digman / Mansell	29 Frs		
Sim City	149 Frs		
Asterix 1 éducation	69 Frs		
Asterix 2 éducation	69 Frs		
Bridge Initiation	190 Frs		
Bridge Perfectionnement	190 Frs		
Timbres de France	145 Frs		
Dangerous Street - Wing Commander	99 Frs		
Chronologie du Monde de 1944 à 1991	149 Frs		

* Nécessite clavier

A 600 1200
CONTROLEUR SCSI en PCMCIA
+ CDROM TRIPLE VITESSE

3490 Frs

FRAIS DE PORT

Logiciels, jeux + 30 Frs
Périphériques + 60 Frs
Unités centrales + 120 Frs
Contre-Remboursement + 70 Frs

ACHAT-VENTE-OCASION
Veuillez-nous consulter !

PAINTER 3D

Version 1.3 Complète

La 3D en toute liberté

Déjà plus de 45'000 Painter 3D distribués en France



Painter 3D Inclut :

- 2 Disquettes
- Painter 3D, Painter 3D Fast (version spéciale pour cartes accélératrices), plein d'exemples et maquettes déjà faites, un programme de conversion.
- Le rapide référence
- Manuel en français



TUTORIAL

NOUVEAUX EXCLUSIF

PAINTER 3D

Un livre simple, clair, sans jargon technique ennuyeux où vous trouverez tout ce qu'il vous faut pour utiliser le Painter 3D.



Un apprentissage progressif illustré par de nombreux exemples. La création de vos premiers objets 3D, les principes de construction d'univers réaliste virtuelle, les techniques d'éclairage, les fonctions de déplacement et de voyage, tous cela regroupé dans un seul ouvrage écrit en français. Maîtriser toutes les fonctions du Painter 3D de la plus simple à la plus complexe. Inclut une disquette avec plusieurs exemples.

Pour ses lecteurs, Dream en collaboration avec Adept Development, propose les produits Painter 3D aux prix exceptionnels de :

Painter 3D complet 149.--
Tutorial Painter 3D 249.--
Painter 3D + Tutorial P3D 329.--

Offre valable dans la limite des stocks disponibles

ADEPT DEVELOPMENT

DREAM

Bon de Commande

Je souhaite profiter de l'offre spéciale Dream, je renvoie ce bon de commande ainsi que mon règlement à

POSSE PRESS

21, Rue Notre Dame de Nazareth 75003 PARIS

Nom _____
Prénom _____
Adresse _____
Ville _____
Code Postal _____

Je paie par ☐ Chèque ☐ CCP Libellé à l'ordre de Posse Press

Je commande ☐ Logiciel Painter pour 149.-- + 60.-- de frais de port

☐ Livre Painter 3D Tutorial pour 249.-- + 60.-- de frais de port

☐ Logiciel P3D + Livre P3D Tutorial pour 329.-- + 60.-- de frais de port

EXCLUSIF GRAND CONCOURS PAINTER 3D

Du 1 Mars au 30 Juin 1995

Envoyez- nous vos plus belles maquettes
3D réalisées avec le Painter 3D

Pendant la durée du concours
chaque mois, Dream publiera
les plus belles images qui nous
seront déjà parvenues.

En plus des lots, dans le numé-
ro de Dream du mois de juin
seront publiés les noms des
gagnants, les images rendues
des maquettes qui ont gagné le
concours, et sur la disquette
Dream seront publiées les
maquettes qui ont gagné.

Le jury qui sélectionnera les gagnants,
sera constitué par des graphistes,
journalistes et programmeurs de
Dream et de Adept Development.

1er au 3è Prix

Carte Accélétratrice 68030 à 50 Mhz. A1200

Amiga CD 32 complet

Carte Accélétratrice 68030 à 28 Mhz. A1200

4è et 5è Prix

Lecteur de disquette
Haute-Densité externe

6è au 8è Prix

Abonnement d'un an à Dream

9è au 11è Prix

T-shirt Adept

12è au 14è Prix

T-shirt Dream

15è au 17è Prix

Tapis Souris Dream



DREAM TOP



CUDA
INFORMATIQUE

DREAM
TOUT A L'UNIVERS DE LA MISE

ADEPT
DEVELOPMENT

Bulletin de participation au Grand Concours Painter 3D

Envoyez vos maquettes originales au format Painter 3D sur disquettes
avant le **30 Juin 1995**, ainsi que deux ou trois images rendues de
chaque maquette (si possible en 24 Bit), le tout accompagné du
présent bon de participation et de la liste des noms des maquettes à :

POSSE PRESS
21, Rue Notre Dame de Nazareth
75003 PARIS

Nom _____
Prénom _____
Age _____ Tel _____
Adresse _____
CP _____ Ville _____

Type et configuration de votre ordinateur : _____

Règlement du concours.

Les disquettes envoyées pour participer au concours ne seront pas restituées. Les gagnants seront avisés personnellement par écrit et recevront les lots par la
poste tous frais payés par Adept Development. Les lots ne peuvent pas être échangés ou convertis en argent. Tous recours sur la décision du jury sont
exclus. Les maquettes et documents envoyés pour participer au concours pourront être utilisés / dupliqués par Adept Development sans aucune restriction.

TURTLE BAY DIRECT

L'étang Simon . 03320 Le Veudre Tél : (16) 70.66.44.25 Fax: (16) 70.66.42.20

DISQUES DURS

IDE SUPERDRIVE HD	
EXTERNE 400 FRS	
(HD externe + cables IDE2.5/3.5)	
sans aucunes soudures /manuel d'installation	
INTERNE AMIGA 200	
80 Mo +cable	790 FRS
210 Mo + Câble	1390 FRS
345 Mo + Câble	1550 FRS
420 Mo + Câble PROMO	1790 FRS
540 Mo + Câble PROMO	2090 FRS
EXTERNE A 600 / A 200	
40 Mo SUPERDRIVE	790 FRS
80 Mo SUPERDRIVE	990 FRS
210 Mo SUPERDRIVE	1650 FRS
420 Mo SUPERDRIVE	1990 FRS
540 Mo SUPERDRIVE	2290 FRS
DISQUE DUR SCSI	
40 Mo	690 FRS
105 Mo	990 FRS
210 Mo	1590 FRS

INCROYABLE!

PORT GRATUIT

AMIGA CD 32

1290 FRS

AVEC 3 JEUX

Oscar, Chase Engine, Diggers

aucune garantie sur la marchette

NOUVEAU

AMIGA CD 32 S-PORT

LOGICIELS

LOGICIELS	
Starter Pack (4 logiciels)	99 FRS
Kindword - Fusion Paint - Kick Off - F18	
My first Amiga (4 logiciels)	50 FRS
Supercard - Rtype2 - Championship golf - Shuangzi	
Maxiplan plus (tableur)	90 FRS
AMIGA 2000 + 2000	
AmigaVision Professional	290 F
True Paint 2.0	180 F
Broadcast Titler 2.0	300 F
Security Key 2.0	300 F
Diaporama	250 F
Screen Maker	200 F
Softfaces	200 F
Mr Backup Professional	200 F
Mac to dos	200 F
The Works	300 F
online 2.0	250 F
Les logiciels ne sont ni repris ni échanges	
D'autres logiciels et jeu sont dispo en quantite unitaire , nous contacter.....	

EXCLUSIF

Pour Connecter votre CD32 a un moniteur 1083,1084,1085s voila la solution:

CD32- LINK 90

EXTENSIONS MEMOIRES

A500 - 512 Ko sans horloge	200 FRS
A500 - 512 Ko avec horloge	250 FRS
A500 2 Mo Interne+CLK	890FRS
A500 Plus - 1 Mo	300 FRS
A600 - 1 Mo sans horloge	380 FRS
BARRETTES SIMMS	
256 Ko en 8 bits	70 FRS
1 Mo en 8 bits	285 FRS
2 Mo en 32 bits	400 FRS
4 Mo en 32 bits	900FRS
8 Mo en 32 bits	1990 FRS
16 Mo en 32 bits	3100 FRS

LECTEURS DE DISQUETTES

Externe tout Amiga 880 ko	400 FRS
Interne Amiga 500 880 ko	350 FRS
Interne Amiga 2000 880 ko	350 FRS
Interne Amiga 600/1200 880 ko	350 FRS
Lecteurs HD sur autres Page du Magazine	

ACCESSOIRES

Joystick Quickshoot	40 FRS
SCANNER G+ TONS DE GRIS	
700 FRS	
Scanner couleur 4096	1590 FRS
Horloge Amiga 1200	1590 FRS
Alimentation Amiga	320 FRS
Solo	199 FRS

Frais de port :

Contactez nous pour le port

Tout nos prix sont TTC . Paiement En CB CHEQUE CRDT POSTE ET SERNAM Offres Valables dans la limite des stocks disponibles .

Vous recherchez un article spécifique qui ne se trouve pas dans cette publicité ? contactez nous, nous essaierons de vous satisfaire

L'interface S-Port permet de relier une console CD32 à un Amiga via le port RS232 (série), livrée avec un CD domaine publique comprenant les logiciels de Transfert .

AMIGA S-PORT : 450 FRS

Connectez un CD Rom multimédia double vitesse sur votre Amiga , connectez une CD 32 grâce à l'interface Amiga CD32 S-PORT !

S-PORT + CD 32 + 3 JEUX 1590 FRS

INFO DEPT S.A.V.

CE DEPARTEMENT EST A VOTRE DISPOSITION POUR TOUTES REPARATIONS SUR LA GAMME DES MACHINES

AMIGA, AINSI QUE LES MONITEURS CARLAGE EN TOUT VENTRE-DEMANDEZ

NOUS UN DEVIS POUR VOS REPARATIONS

CD32 + 5X1=2000

DEPARTEMENT OCCASIONS

Matériel en parfait état de marche, révisé par nos soins, ce matériel peu présenté quelques défauts d'aspect (rayures, taches ect ..) Quantité limitée, livré complet avec doc et notice .

Materiels Neuf dispo contactez nous au 70 66 44 25

Carte Amiga 500 nu	250 F	Voice Master Digitalisateur	120 F
Carte Amiga 500 Plus nu	400 F	Cable DB9 / DB9 Male	50 F
Carte Amiga A2000	1200F	Télécommande CDTV	200 F
Carte Amiga A3000	1800 F	Workbench 3.0 + Manuels	150 F
Clavier A500/A600/A1200	130 F	Workbench 2.05 + Manuels 3.0	100 F
Amiga CDTV	900 F	Cable Peritel Amiga	30 F
Moniteur couleur 1083 S	NC	Roms 1.3,2,04,2.05	145 F
Moniteur Couleur 1085 S	NC	SOFTS alter audio	150 F
Clavier CDTV Noir	250 F		
Clavier A4000 Azerty	350 F		
HD 2.5 toutes capacités	N.C		
Mamel AREXX	50 F		
Scanner sharp couleur a plat	3500 F		
INTERFACE MIDI + CABLES	90 F		
Pack dynamite complet 150 F			

DEPARTEMENT PC ET PORTABLES:

Moniteurs, cartes meres, carte video, claviers, lecteurs, memoires, boitiers, portables, un grand choix vous attendez contactez nous.....

MONITEUR COULEUR POUR TOUT AMIGA AU PRIX DE 990 FRS TTC



Vous souhaitez écrire à la Dreamette ? Voici quelques conseils pour avoir une chance d'être publié (la Dreamette reçoit énormément de courrier et une sélection doit être faite). Ecrivez lisiblement, mettez vos coordonnées complètes SUR VOTRE LETTRE et non sur l'enveloppe (un numéro de téléphone n'est pas obligatoire mais peut être utile). De toute façon, si votre lettre est publiée nous ne mentionnerons que votre prénom suivi de votre ville. Nous ne pouvons pas publier les lettres anonymes. N'envoyez pas de timbres et soyez patients. Vous pouvez aussi écrire à la rédaction en vous servant du serveur 3615 ADream ; les réponses y sont plus rapides.

Jeux vous aime

Chère et adorable Dreamette,
 Je voudrais juste te poser une ou deux questions sur des jeux CD-32. Tout d'abord, je souhaiterais savoir si Sim city 2000 et Theme park verront bientôt le jour sur notre superbe machine ; peux-tu aussi me préciser la date de leur sortie ? Merci (peace and love !).
 Grégory, Ste Croix-En-Plaine

Dear Grégory
 Peace and love, c'est une philosophie à laquelle j'adhère complètement... A lettre courte, réponse courte : pas de portage prévu de Sim city 2000 sur la CD-32. En revanche, Theme park a été adapté pour la CD-32 par la société Mindscape. Je n'ai

malheureusement pas de date de sortie à te communiquer.

Pirate malgré lui

Ma belle Dreamette !
 Tout d'abord longue vie à votre superbe revue, que j'ai découverte par l'intermédiaire d'un copain et j'attends maintenant avec impatience le mois prochain pour me la procurer. Voici ma question : j'ai obtenu par le DP, ProTracker et DeluxePaint IV car j'ai une énorme envie de dessiner et de créer mes propres musiques, mais il y a un gros hic ! Sans les notices, cela me paraît insurmontable (snif). Aussi je cherche avec votre aide une façon de les avoir. Aidez-moi ! Bonne continuation à tous, à Dream, à la Dreamette et un peu à moi aussi.
 Christophe, Mondeville (14)

Mon petit flibustier qui s'ignore,
 Sais-tu que l'humidité des couchos quette ton distributeur de domaine public (des noms, on veut des noms !). DeluxePaint faisant en effet partie des trésors de la Couronne, il est difficile de se le procurer sans l'échanger contre son pesant d'or. Concrètement, DeluxePaint n'est PAS un logiciel du DP mais un produit commercial dont tu dois faire l'achat. Ceci se traduit par une action péjorative de ta part contre laquelle on te donne le logiciel, une belle boîte et le mode d'emploi. Tu disposes apparemment d'une version pirate que tu dois immédiatement détruire, brûler, jeter à la mer ou que sais-je d'autre encore. La manière dont tu l'as acquise est frauduleuse et ce n'est pas comme ça que tu arriveras à conquérir mes chormes de fée Cloch... Dreamette. En revanche ProTracker est vrai-

ment dans le domaine public, mais malheureusement fourni sans manuel.

Education

Mademoiselle,
 Depuis plus de six ans, l'Amiga a investi le collège Stéphane Mallarmé dans lequel je suis enseignant en sciences physiques. Chaque année notre équipement en matériel s'est étoffé, la dernière machine acquise a été un Amiga 4000/30 accompagné d'un scanner Epson ; elle a rejoint un parc d'une quinzaine de 2000 B. Nous utilisons l'Amiga pour des applications pédagogiques variées :

- DPaint : mélange des lumières colorées à l'écran, exemples d'illusions d'optique, études de mouvements uniformes ou variés (animations)...
- Excellence ou Final copy : initiation au traitement de textes ;
- P.P.M. : mise en forme des documents de cours pour les enseignants ;
- Superbase : traitement des données pour les résultats du cross, des notes des élèves...
- Scala MM200 : création avec les scénarios de présentations interactives sur le thème de la ville de Sens (urbanisme, patrimoine historique) et sur le thème des métiers. Les scénarios interactifs sont réalisés à partir d'images scannées ou d'images, numérisées (DCTV), traitées avec ADPro, DPaint, Brilliance et gérées par Scala MM300 (acheté tout dernièrement). Nous avons lancé cette année un projet de réalisation d'une borne interactive en coopération avec la mairie de Sens. Nous souhaiterions acquérir une unité centrale 1200 avec un gros disque dur, carte accélératrice et

écran tactile. Dans la conjoncture actuelle, (rachat de Commodore qui n'en finit pas), nous avons beaucoup de mal à trouver cette configuration. Nous vous demandons de faire passer notre message, votre aide peut nous être précieuse. Nous vous remercions par avance de ce que vous ferez et croisons les doigts pour l'Amiga.
 Yves, Collège Mallarmé, 89100 Sens.

En voilà un collègue dynamique (et omigopole !). Je suis sûre que beaucoup de jeunes lecteurs aimeraient y devenir élève. En tout cas, j'espère que cet appel sera entendu.

A propos du petit sondage CD-32

Nous avons reçu beaucoup de courrier et nous sommes actuellement en train de le traiter. La seule conclusion que l'on peut faire dès aujourd'hui est que vous êtes plusieurs milliers en France (nous avons aussi reçu du courrier de Belgique et de Suisse) à posséder cette superbe console. Nous pouvons ainsi montrer aux éditeurs de jeux qu'ils doivent continuer à développer pour la CD-32. Actuellement, le problème le plus important pour vous est de trouver des jeux en France. Pour pallier à cet inconvénient, nous proposons un superbe jeu (Flink de Psynosis en l'occurrence) en exclusivité dans la Dream's bootik. Nous espérons que cela aidera tous ceux qui ont du mal à trouver des jeux CD-32. Les résultats complets du sondage paraîtront très prochainement.

CUDA

INFORMATIQUE

CUDA Informatique S.A.R.L. - 31, Rue de Trevis, 75009 PARIS, FRANCE

Téléphone: (1) 42.46.47.60 Télécopie: (1) 42.46.47.01

Ouvert du Lundi au Vendredi, de 10h à 13h et de 14h à 19h

Visitez nous dans notre
Nouveaux
Show Room CUDA,
31, Rue de Trevis,
75009 Paris

MEMOIRES

Amiga 500		
C1512H	512K + Horloge	349.--
C1520	2 Mo + Horloge Option 1 Mo Chip	590.--
MegaChip2	2 Mo CHIP + Super Fat Agnus	1790.--
Amiga 600		
C1605H	1 Mo + Horloge Enfin Disponible	590.--
Amiga 1200		
CI1208	Avec Horloge et Support Co-Pro	
	0 Mo (Extensible jusqu'à 8 Mo)	690.--
	2 Mo (Extensible jusqu'à 8 Mo)	1290.--
	4 Mo (Extensible jusqu'à 8 Mo)	1620.--
	8 Mo (Extensible jusqu'à 8 Mo)	2990.--

Divers		
SIMM	2 Mo (A4000, Extension A1200) 72 pin	690.--
SIMM	4 Mo (A4000, Extension A1200) 72 pin	1120.--
SIMM	8 Mo (A4000, Extension A1200) 72 pin	2290.--
ZIP	1 Mo Static columns (A3000, Ext. A2000)	450.--
SIMM	1 Mo (Extension A500, et PC) 30 pin	299.--

SQUIRREL

Interface SCSI2 PCMCIA A600/1200

Incredible !!!

Seulement 599.--



NOUVEAUX

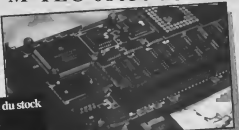
OS3.1 + Workbench 3.1

A500/2000	720.--	A1200	820.--
A3/3000T	820.--	A4000	820.--

Enfin dispo en français chez CUDA inclus manuel, rom + disquettes

TURBO BOARD M-TEC 68030-28 Mhz.

Vrai 68030 avec MMU
Mémoire Autoconfig
Option contrôleur SCSI II
Support Co-Pro PLCC / PGA
Horloge Calendrier



L'offre continue jusqu'à épuisement du stock
**Gratuit ! Un Modem
Avec chaque M-Tec 1230**

Nouveaux Prix 1995

Carte Vide	1390.--
Carte + 4 Mo	2390.--
+ 4 Mo + Co-Pro 28	2890.--



PowerScan 4	Scanneur à main 256 niv.	1490.--
PowerScan Couleur		2490.--
Modem Commodore 2400 BPS		299.--
Contrôleur CD-ROM IDE A23/4000		990.--
ROM Switcher A500		199.--
ROM Switcher A600		289.--
Video Backup (Version Peritel)		499.--
2 Mo 2.04 ou 1.3		199.--
DISK EXPANDER + manuel en français		349.--

DISQUES DURS

Tous nos disques durs sont livrés avec une garantie de 1 an, câblages, notice, disquette d'installation, + 20 Mo de DP, formaté

- Disques Durs 2,5"	pour Amiga 1200 / 600	
60 Mo	990.--	80 Mo 1190.--
- Disques Durs 3,5"	Aussi pour Amiga 1200	
170 Mo	1190.--	PROMO 210 Mo 1390.--
340 Mo	1690.--	420 Mo 1990.--

Amiga 500	Inclus Contrôleur + Extension mémoire	
210 Mo	2290.--	340 Mo 2590.--
420 Mo	2990.--	540 Mo 3290.--
Amiga 2000	Inclus Contrôleur + Extension mémoire	
210 Mo	2100.--	340 Mo 2390.--
420 Mo	2790.--	540 Mo 3100.--

CARTES ACCELERATRICES

Bi-Turbo CI1228 pour Amiga 1200 949.--
28 Mhz, Extensible jusqu'à 8 Mo par SIMM, Horloge, Support Co-Pro, compatible Overdrive, Disque-Dur, Genlock.

Co-Pro	25 Mhz. PGA & PLCC	449.--
	33 Mhz. PGA & PLCC	649.--
	50 Mhz. PGA	949.--

Nouveaux Arrivage Chaque Semaine
Consultez nous ! pour les tout derniers Prix

Lecteurs Nouveaux Prix

Double Densité	
CI880 Externe tous Amiga	490.--
CI881 Interne A500/600/1200	460.--
CI882 Interne A2000/4000	460.--
Haute Densité	1.76 Mo par disquettes
CI176 Externe tous Amiga	990.--
CI1761 Interne tous Amiga	790.--



Produits Adept Development

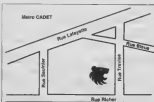
Painter 3D, La 3D pour toutes les config.	149.--
Painter 3D Tutorial, Nouveaux, Le livre & disquette d'exemple	249.--
Painter 3D + Painter 3D Tutorial	329.--
Demandez le prix Painter 3D Spécial clients	
Fun Color, Interface Affiche 16 Mio de couleurs sur tous Amiga	149.--
Deluxe Midi IV, Nouveaux le Kit, Interface Midi Pro + 10 Logiciels	229.--
Home Music Kit, Digitaliseur Audio Digitale + Logiciels	289.--
Home Music Kit + Deluxe Midi IV	

Tous nos prix sont TTC

Bon de Commande

Nom _____ Tel _____
Adresse _____
CP _____ Ville _____
Paiement ☐ Chèque Ajouter 60 FF pour frais de transport
☐ Remboursement Ajouter 80 FF pour frais de transport

No Article / Description _____ Montant TTC _____
+ Frais de Transport _____
Total _____
Signature : _____



P e t i t e s a n n o n c e s

Ventes

Vds A1200 + DD 85 Mo + écran 1083 stéréo + 200 disques + revues : 3 500 F. Loeuillet Sébastien 692, route de Merlimont, 62180 Ranc-du-Fliers.

Vds On the Ball + Prints Studio II + Maxiplan 4 + Multipaint + Adorage + Kindwords III + Multimédia maker. Pascal : (1) 39 71 99 93.

Vds imprimante Citizen 120D TBE : 300 F, digitaliseur audio + midi : 200 F, extension 512 Ko pour A500 : 100 F. Tél : 45 48 08 92. (Paris)

Vds Overdrive CD + 1 jeu : 1 800 F + Carte GVP A1230 4/40 : 2 300 F. M. Serge Gilles, 30, rue P. Loti, 47520 le Passage. Tél : 53 96 51 92.

Vds A1200 + Rom 1.3 : 1 900 F + DD 420 Mo (sous garantie) : 1 800 F + lecteur 3"5 : 350 F. Tél : 29 60 92 31. Après 19H.

Vds A1200 + DD 120 Mo + lecteur ext + moniteur + Nbx jeux : 4 400 F. A débattre. Sans DD : 3 500 F. Demander Nicolas au : 48 06 03 24 après 19H.

Vds 4000-40 et Ram barrettes Simm 4 Mo. Tél : 45 51 45 58. Demandez Bob.

Vds A1200 + DP4 + Wordworth + 2 joy + Cannon Fod + Elite + Alien Breed 2 + Settlers, etc : 2 500 F. Tél : 69 39 54 57. Francis.

Vds ext Blizzard 4 Mo Ram 32 bits pour A1200 : 900 F + CD32 : 1 000 F + Communicator : 700 F. Tél : AP 19H au : 88 77 07 72.

Vds Amiga Dream 1 à 14 : 250 F + Jx orig. de 50 à 100 F : Epic Goal, Zool Chaos, Lemmings, True Paint...Tél : 74 23 17 58. Gilles.

Vds A500 1 Mo + lect ext + imp Star LC10 + joystick + 200 disques en BE le tout : 1 800 F. Tél : 43 52 00 45. TJP après 17H ou WE.

Vds Imp Star LC100 couleur : 1 000 F + Carte Blizzard 4 Mo : 1 200 F + 3D construction : 200 F + Painter 3D + PPaint : 200 F + Falcon + Data : 100 F. Tél : 88 77 12 54.

Vds Disque dur 2,5 60 Mo : 600 F + lecteur 3,5 externe : 300 F +

Caligari : 400 F + Scenary : 300 F et de nombreux jeux : 50 F. Tél : 42 64 07 06.

Vds Amiga 1200 + Moniteur 10855 + Manettes + Disque + jeu + livre peu servi : 2 000 F. Tél : 48 60 73 55.

Vds A1200 + DD80 + lecteur externe + joy + 80 disques. Prix : 2 800 F. Tél : 46 24 40 64. Dép : 92. M Kus.

Vds A1200 + Mon 10855 + log (Kindwords 3 + DeluxePaint 4) + nbx jeux et utilitaires + divers accessoires, le tout : 2 500 F. Tél : 40 65 70 76.

Vds Sensible World of Soccer neuf : 150 F. Contact, David au : 47 32 07 69 (à partir de 19H30) + club foot : 120 F + d'autres.

Vds jeux CD-32 Rise of the Robots, état neuf : 200 F port compris. Tél : 23 24 73 60.

Vds F1 grand prix : 80 F + Sierra Soccer : 100 F + Empire Soccer : 80 F + Lion King : 150 F + Football Glory : 150 F. Tous originaux. Tél : 21 65 55 22.

Vds 2 Mo pour DD sur A500 ou éch contre 1 Mo Ram pour A500. Demander David au : 34 64 35 07. Entre 17H et 20H.

Vds S. Nin + 5 jeux (NBA-Jam, SFTurbo, Mario 4, Aladdin, Pilot-Wings) Tél : 23 52 50 12. Après 18H30.

Vds ou échange log. originaux : Maxiplan 4 + Kindwords 3 + Flamitel (avec carton Amiga-Minitel) + divers jeux. Prix : 12 100 F. Tél : 21 65 55 22.

Vds log. orig. : Kindwords 3, Maxiplan 4, Sierra-Soccer, Empire-Soccer, F1 grand Prix, Toyota, Combo-Racer. Prix : de 80 à 150 F. Tél : 21 65 55 22.

Vds Eureka Maths 6/5 : 130 F + Tank Platoons : 100 F + budget famille : 120 F + F19 : 100 F + Ishar 93 : 140 F. Jean-Marc : 34 13 45 68.

Vds ADD500 : 700 F, HD Quantum 170 Mo : 700 F, 2 Mo Ram zip : 600 F ou le tout : 1 800 F. Tél : 85 55 54 62. Demandez Edouard.

Vds Amiga 500 avec 7 logiciels Advantage + souris + joys + log

Adicm 1 anglais + mats + 3 logs Labyrinthe : 2 000 F. Tél : 47 70 04 34.

Vds A1200 : 1 500 F + Gel d'image : 1 000 F + GST Goldas : 700 F + Drive 3 1/2 : 200 F + Digiview : 400 F + GVP HD500-52 Mo : 1 500 F + DCTV : 1 500 F. Tél : 26 84 84 65.

Vds A1200 + Mon 1084 + Over 120 Mo + 1 ect ext + joystick + 80 disques + revues : 5 000 F. A déb. Tél : 34 73 95 54. Richard.

Vds Amiga 1200 + imp Canon BJ105X + 2 lecteurs Nbreux jeux et magazine + Vds Snes + 2 jeux + 2 joypad. Contactez Karim au : 46 30 54 97.

Vds imp. matricielle Tandy Gaig, émulation Epson. Parfait état, ruban neuf : 700 F. Tél : 34 70 33 38. jusqu'à 18h.

Vds Dungeon Master + Chaos Strike : 100 F + Volume 4D JR : 150 F + disques vierges : 3 F pièce. Laurent au : 40 86 14 27.

Vds A500, Moniteur 14255 + ext 512 Ko + lect ext + péritel + manette, souris, tapis + 300 disques : 2 000 F. Tél : 60 86 59 59 5 (TBE) Patrice.

Vds pièces A500 TBE bas prix : Alim, lecteur interne, ext 512 K, clavier, Roms (1.3/2.04). Demandez Nicolas au : 40 59 68 87 (44).

Vds 1200 + DD 420 Mo interne + carte GVP 1230 Turbo 2-50 Mhz 4 Mo Fast avec copro 50 Mhz + écran 1942 stéréo multisync + lecteur externe, le tout sous garantie 3 mois, avec logiciels pros : Lightwave, Imagine 3.1, Real PageStream 3.0 Image FX, Adpro 2.5, Finalwriter 3, Procalc.

Scala MM300 + jeux : Aladdin, Star trek VF, Sim city 2000, Ishar 3, Reunion, Universe, etc : 15 000 F (vente séparée possible) Jack 39 57 66 83 le soir.

Vds A1200 DD420 interne 6 Mo avec logiciels pros lightwave, lma, etc + jeux, écran multisync, stéréo, 1942 GVP, 1230 Turbo 2,50 M Co-pro 50 Mz, Jack : 39 57 66 83.

Achats

Ach. à bas prix tout CD et revues (Amiga Format, User) et Vds 3"5 vierge. Bail Sylvain, 7, Imp des Fleurs, 44730 Tharon-Plage.

Contacts

Cherche personne pouvant me fournir disquette n°4 de Simon The Sorcerer. Laurent au : 61 05 13 91.

Cherche contacts sur A1200. Pas sérieux s'abstenir. Chatelein Mickael, 69, rue A. Demusset 59100 Roubaix.

Cherche contacts A1200 pour échanger news, jeux, démos... Ecrire à M. Chaufé Eric, 5, rue Yves Farge, 94500 Champigny.

Bloqué devant le boss : gorille dans Brian The Lion. Demande aide. Ecrire à M. Chaufé Eric, 5, rue Yves Farge, 94500 Champigny.

Cherche utilisateur expérimenté d'Atonce sur A500 pour conseils DomPub pour 1.3. Pierre Sogno la Gallère, 73240 St Genix.

Cherche contacts pour M. apprendre à utiliser DPaint IV, AGA, Protracker (Nord) si possible. Tél : 28 68 12 08. AP 18H.

Pour passer une petite annonce. Dream n°16

Les petites annonces sont gratuites et prioritaires pour les abonnés. 20 francs pour les non-abonnés en chèque à l'ordre de Passe Press/PA. 21, rue Notre Dame de Nazareth 75003 Paris. Seules les petites annonces rédigées sur le bon original de ce numéro et reçues avant le 5 du mois pour le mois suivant, seront publiées. La vente et l'échange de logiciels concerne uniquement les originaux. Dream se réserve le droit de refuser toute annonce portant à confusion. - Rubrique : ☐ Achat ☐ Vente ☐ Contact

PHASE

93 Av. Gl. Leclerc
Galerie "lesquare"
75014 PARIS

B.I.P.

16 rue
Jeanne d'Arc
45000 ORLEANS

TEL: 45 45 73 00

du Lundi au Samedi

TEL: 38 81 13 23

du Mardi au Samedi

FAX: 45 45 50 17

10h - 13h 14h30 - 19h30

FAX: 38 77 07 88

10h - 13h 14h - 19h

MODEM	
fax/modem 14400	1390 F
fax/modem 28800	1990 F
(14400 en fax)	1990 F

LE MUST DU MARCHE BLIZZARD A1220/4	
x2 12 fréquences de FA1200	équipé 68020
4 Mo 32 bits ext. à 8	avec copro.33 Mhz
horloge	2850 F

A4000 : CARTES ACCELERATRICES	
CYBERSTORM 040/40Mhz	
0K ext.128Mo	7490 F
Option SCSI 2	
autres références nous consulter	

A1200 : CARTES ACCELERATRICES	
Bit-card 1220/40Mhz/256Mo	
horloge 2850 F	
MBX 040/40Mhz, 256Mo	790 F
MBX 040/40Mhz, 256Mo	790 F
MBX 040/40Mhz, 256Mo	790 F
A 1220/40Mhz, 256Mo	790 F
A 1220/40Mhz, 256Mo	790 F
A 1220/40Mhz, 256Mo	790 F
port SCSI interne	90 F

CD ROM	
Super Space	160 F
Ultimate Med Collection	230 F
Clip Art Warehouse	220 F
Our Solar System	220 F
World Traveler 1	180 F
Super Fonts	200 F
Texture City Pro 100	900 F

DISQUES 600/1200	
80 Mo	N.C.
200 Mo	1950 F
250 Mo	2500 F
340 Mo	2950 F
Livrés avec nappe et disquette.	

OVERDRIVE	
240 Mo	N.C.
340 Mo	1990 F
PROMO: 420 Mo	2290 F

CD ROM INTERNE A4000/2000	
kit complet comprenant une carte connectée	
TANDEM et un CD-ROM multimedial	
double vitesse	2190 F

DISQUES SCSI SEULS	
280 Mo	1990 F
340 Mo SCSI 2	2190 F
540 Mo SCSI 2	2490 F
1G6 SCSI 2	4490 F

DISQUES IDE SEULS	
240 Mo	1390 F
340 Mo	1690 F
420 Mo	1890 F
520 Mo	2290 F

PROMOTION EXCEPTIONNELLE	
Go Fast SCSI2	4490 F

AMIGA 1200	
Nous consulter pour toutes configurations	

BLIZZARD 1230 pour A1200	
carte accélératrice: 68030 à 50Mhz	
horloge + 1Mo 32 bits	
et option SCSI	3490 F
idem en 8Mo	4600 F
idem en 16Mo	6090 F

LES MEMOIRES A500	
512 K avec horloge	290 F
1Mo avec horloge	550 F

A1200	
Carte 8Mo avec horloge	3000 F
BLIZZARD ext. 32 bits	
4Mo avec 0400 à 20Mhz	1990 F
A4000/DBK/MBX	
4Mo 32 bits	1250 F
2x4Mo 32 bits	2400 F
8Mo	2600 F
16Mo	4900 F
4Mo (60ns) GVP	1990 F

OVERDRIVE CD pour Amiga 1200	
	2190 F

ECRANS	
MICROVITEC (écran large 19in)	
supporte tous les modes	2990 F
SVGA 17" 1280x1024 NE	
écran RETINA/PICASSO	4450 F

EXTENSION 4 Mo pour votre BLIZZARD 1220	
DISPO	1890 F

CARTES GRAPHIQUES	
PICASSO 2Mo	2890 F
PICASSO 2Mo + TV PAINT 2.0	4200 F
SPECTRUM GVP 2Mo	3990 F
OPALVISION 24 BITS	3990 F
GVP VISION 24	1290 F

ECRAN 17" 1280x1024 pour toutes cartes 24 bits	
	4490 F

ART DEPARTMENT PRO 1.6 LOGICIEL INDISPENSABLE pour l'image dans sa version 2.5.	
	1490 F

CARTES CONTROLEURS	
HCD 4008 de GVP	1400 F
Z3 Fasthorizon 10Mo	2990 F

SCANNERS	
Scanner à main N&B	990 F
Epson A4 GT 6500(vf)	
livré avec driver ASDG	7250 F
Epson A4 GT 8000(vf)	8990 F

DIGITALISEURS	
VIDI-12	790 F
VIDI-17 temps réel	1290 F
VIDI-24 temps réel	1990 F
meilleur rapport qualité/prix	
DCTV tout Amiga	1490 F
VLab (temps réel, VCI)	3690 F

GENLOCKS/VIDEO	
PACK: GST 40 A Y/C + SCALA MM211	2990 F
GST Gold ASF	3700 F
GST Gold SPF	4800 F
GST Gold Pro	6800 F
G-LOCK de GVP	N.C.

carte EMPLANT	
version Deluxe avec port SCSI et SERIE.	
	3790 F

IMPRIMANTES	
HP 520	2300 F
HP DESKJET 560 C	3950 F
PRIMERA FARGO avec kit sublimation	8990 F
consommatibles: nous consulter	

COMMUNICATION	
logiciel Praxtel (vf)	490 F
logiciel GP FAX	690 F

PHASE boutique: la garantie de voir avant d'acheter. Catalogue sur simple demande.

UTILITAIRES	
DIRECTORY OPUS V4 (vf)	N.C.
PRO CONTROL	590 F
PRO CONVERSION PACK	590 F
BLITZ Basic	N.C.
primo: SASLITICE C++ (V4.9)	109 F
PEGGER	750 F
ASIM CDF SVS 2.0	690 F
AMOS Compiler	310 F
PRAXTEL (MINITEL) (vf)	490 F
Printout + cable	550 F
SCENARY ANIMATOR V4 (vf)	
avec scènes gratuites	590 F
ART DEP. PRO 2.5	1490 F
DISTANT RUNS 5.0	790 F
GP Fax	690 F
ASDG Scanner EPSON driver	990 F
Kit Commodore dv. 3.0	150 F
Image Master RT	690 F

BUREAUTIQUE	
PROWRITE 3.3 (vf)	490 F
FINAL COPY V2 (vf)	
la référence	490 F
PRO- CALICE (tableur)	N.C.

ACCESSOIRES	
LECTEUR 3102 EXTEND	1490 F
carte ctrl GVP BCD 4068	1500 F
cable SCSI 9cm 1 connecteur	2700 F
carte ethernet Zorro Hydra	2700 F
carte ethernet PCMCIA I-Card	2700 F
carte ctrl HD/SY QCD-ROM	990 F
transfo. AS06009/1200	1590 F
GVP 40 Extender	1590 F
ext.812K+horloge A500	290 F
ext.812K+horloge A500	290 F
0802MBIS VGA	150 F
sources AMIGA	200 F

CD-ROM, VIDI-24, MSP 9000	
SUNRISE AD 516, EPS	
EPSON GT 6500, PRIMERA	
PICASSO 2, ECRAN 17"	
démonstration sur rendez-vous	

carte accélératrice	
68030/30Mhz	
4 Mo + horloge	
+ option SCSI	3490 F

P.A.O	
PAGESETTER J5 (vf)	590 F
PRO. PAGE 3.1 (vf)	990 F
PRO. DRAW 3.0	740 F
PRO. PAGE 4.1	990 F
PAGE STREAM 3	N.C.

MORPHING	
CINEMORPH (vf)	290 F
IMAGE F/X	N.C.
Image Master RT	890 F

DU STOCK, DES CONSEILS DES DEMONSTRATIONS DU CHOIX	
--	--

VIDI-24 (RT)	
la digitalisation pour tout AMIGA	
Une image capturée en temps réel.	
Des séquences vidéos salées instantanément.	
française.	1990 F

MUSIQUE	
BARB & PIPES (vf)	N.C.
BARB & PIPES 1.0e (vf)	2000 F
BARB & PIPES PRO 2.05	2400 F
SUNRISE AD 1012516	N.C.
SUPER JAM (arrangeur)	750 F
Deluxe Music V2	N.C.
Deluxe Music V2 + interface MIDI	N.C.
DMS +	690 F

TITRAGE	
SCALA Video Teller (vf)	910 F
SCALA MM211(vf)	990 F
SCALA MM300 (vf)	1990 F
SCALA MM400	2190 F

GRAPHISME	
BRILLIANCE	690 F
EPV IGA (vf)	800 F
CALIGARI 24 (vf)	990 F
LIGHTWAVE	3990 F
Moment Lightwave	N.C.
ESSENCE 2 + FORGE	800 F
IMAGING 3	2990 F
ART DEP. PRO 2.5	1490 F

SYQUEST 88Mo SCSI externe	
livré avec une cartouche	
	2990 F

DISPONIBILITE DES PRODUITS ? TELEPHONEZ-NOUS	
Vente Par Correspondance envoi en Colissimo Recommandé	

36 15 SALU	
SYQUEST EXTERNE	
livré avec une cartouche	
88C (lit et ént 44/88Mo)	2990 F
105 Mo SCSI	2990 F
200Mo SCSI(comp. 44/88)	3990 F
cartouche 44Mo ou 105Mo	450 F
cartouche 88Mo	490 F
cartouche 200Mo	560 F

catalogue & commande	
36 15 SALU	

NOM / PRENOM	DESIGNATION	QTE	MONTANT
ADRESSE			
VILLE	CP	Tel	
REGLEMENT PAR CHEQUE A LA COMMANDE.			
FRAIS DE PORT : 40 F pour les logiciels, 60 F pour le matériel sauf écran 150 F, (envoi en contre remboursement + 60 F)			
GRATUIT POUR TOUTE COMMANDE SUPERIEURE A 5000 F			
03/95D			

BON DE COMMANDE A RETOURNER A : PHASE 93 AVENUE DU GI LECLERC 75014 PARIS TEL 45 45 73 00



30^F

N° 1 - ref P01
Jeu : Hired guns, Space hulk, Genesis...
Jeu de CD : Pinball fantasies, Diggers, Oscar...
Disquette
Dss, logiciel musical commercial complet - Tetris pro, tetriz de qualité commerciale - Hermes, téléchargez sur le 36-15 ADream - démo du mois.

N° 2 - ref P02
Jeu : Cannon fodder, Alien breed II...
Jeu de CD : Zool, Sleepwalker, Labocade...
Disquette
Amos Turbo, extension Amos -
Praxitel, émulateur minite - 5 jeux + 1 démo.

N° 3 - ref P03
Jeu : Second samurai, Jurassic park...
Jeu de CD : Microcosm,

Sensible soccer...
Disquette
Cinemorph, logiciel commercial de morphing - Space invasion, space invaders - Xmas lemmings.

N° 4 - ref P04
Jeu : Mister Nutz, Simon, Bubba...
Jeu de CD : Labyrinth, Wing commander...
Disquette
Quickwrite, traitement de textes commercial - Virus checker, anti-virus - Klondike, jeu de réussite + 1 démo.

N° 5 - ref P05
Jeu de Brian, Skidmarks, Nord & sud...
Jeu de CD : Defender of the crown, Dennis...
Disquette
Skidmarks, une course de voitures - Backuplog, logiciel de sauvegarde de disque dur - Cocktail, 70 fiches cocktail - Programmes en Amos.

N° 6 - ref P06
Jeu de Darkmere, Legacy of sorasil, Zool II...
Jeu de CD : Bubba, Disposable hero...
Disquette
Personal paint, logiciel commercial de dessin - Nibble, jeu d'action - Bioz II, calcul de

biorythmes - Programmes en Blitz basic.

N° 7 - ref P07
Jeu : Beneath a steel sky, K240...
Jeu de CD : Chaos engine, Lotus, Fury...
Disquette
Canon studio, logiciel d'impression - Dotz et dés, jeu de réflexion - Hemroids, classique d'arcade - Calendrier, calendrier perpétuel.

N° 8 - ref P08
Jeu : J. Pond III, Heimdall II, Benefactor...
Jeu de CD : Gunship 2000, sexual fantasies...
Disquette
Personal font, logiciel commercial de fontes - Proker, un poker comme au casino - Monaco et Croak : 2 jeux d'arcade.

N° 9 - ref P09
Jeu : King's quest VI, Banshee, Impossible mission, Ishar III
Jeu de CD : Photolite, Video creator, Ultimate body blows, Bridge...
Disquette
Abank, gestionnaire de comptes - Deluxe galaga, mega-shoot'em up - Ed Player,

Tetrix.

N° 10 - ref P10
Jeu : Kid chaos, Universe, D-Day...
Jeu de CD : Banshee, Zool II, Brian the lion, Legacy...
Disquette
Joux : Qbic, Dr Marion - Utilitaires : ABC Dir - Super duper (copieur), Imploder (compacteur) - Démon : Chunky maze, Assembly.

N° 11 - ref P11
Jeu : Robinson's requiem, Detroit, Traps'n'treasures.
Jeu de CD : Simon the sorcerer, The lost vikings, Jetstrike...
Disquette
Painter 3D, logiciel commercial complet d'images de synthèse - Theme park, la démo jouable.

N° 12 - ref P12
Jeu : Theme park, Ruff'n'tumble, Star trek...
Jeu de CD : Little devil, Top gear, Kid chaos, Universe...
Disquette
Desktop Magic, un super économiseur d'écran - Transplant, un étonnant shoot'em up galactique - Dragon tiles, un jeu de réflexion - Hirnu, une démo primée à l'Assemblée 94.

N° 13 - ref P13
Jeu : Super starstard, Aladdin, Sim city 2000...
Jeu de CD : Cannon fodder, Arcade pool, Quik, Fields of glory...
Disquette
Héros, un grand jeu d'aventure exclusif en français - Virus checker, le must des antivirus - Wipe out - Sys info - BBase 3 - 1 démo.

N° 14 - ref P14
Jeu : Alien breed tower, Football glory, Zeewolf, soluce : Little devil...
CD Dream : Roadkill, Marvin, Rise of the robots.
Disquette
RT Sound processor light (effets sonores), Lemmings 94, GFX Lab (effets graphiques), VClock, Star buster (casse-briques).

N° 15 - ref P15
Jeu de Lemmings III, Mortal combat II, Dreamweb, Le roi lion, Dragonstone, Joux de CD : Flink, Stardust, Abreed TA.
Disquette
Skidmarks II, Cluedo, Agenda...

B O N D E C O M M A N D E

Coupon à renvoyer à Posse Press/Bootik, 21, rue Notre Dame de Nazareth, 75003 Paris. Paiement par chèque ou par mandat à l'ordre de Posse Press.

Nom :
Prénom :
Adresse :

Code postal :
Ville :
Téléphone :

Tarifs pour la France métropolitaine uniquement, autres

Articles choisis	Références	Prix
Port (cumulatif) + 16 francs pour une ou plusieurs références P... + 40 francs pour une ou plusieurs références S... Gratuit pour les références A.		
	Total	

DREAM
n°16

Overdrive CD - ref AOV

2 490^f

**frais de port
gratuits !**

Overdrive CD + Nigel Mansell + CDPD IV + un abonnement d'un an à Dream !



Comment accéder à toute la collection des CD au format ISO (Mac et PC), pouvoir jouer des CD audios, pouvoir lire des CD photos, avoir accès à la bibliothèque sans cesse croissante des logiciels Amiga sur CD et enfin pouvoir faire tourner la majeure partie des jeux CD-32 sur un 1200 ? Une seule réponse : l'Overdrive CD. Il vous sera livré avec Nigel Mansell, la référence en matière de course de voitures et le CDPD IV, collection géante de logiciels du domaine public et, en prime, un abonnement d'un an à Dream !

Les 2 titres offerts avec l'Overdrive CD sont disponibles dans la limite des stocks. Deux autres titres de même valeur peuvent s'y substituer, n'hésitez pas à appeler pour connaître les disponibilités. La garantie et le SAV de l'Overdrive CD sont assurés par Archos France, Verrières.



80^f

Reilure Dream - ref PRE

Offrez à votre collection d'Amiga Dream une superbe reliure. Robuste et pratique, elle protégera sous son design agréable, 11 numéros du magazine.



69^f

CD Timbres de France - ref PTF

Offre spéciale Dream pour les CD-maniacs philatélistes. Ce CD compatible CDTV et CD-32 recense, sous une interface très conviviale, plus de 5 000 timbres de France. Testé et approuvé par Dream.



35^f

Bible du jeu - ref PHS

La référence en matière de jeux pour Amiga et CD-32. Découvrez les 101 meilleurs jeux, 101 trucs et astuces et un mega dossier sur les jeux de foot. Incontournable.



55^f

T-shirt Dream - ref PSH

Bombez le torse avec la Dreamette sur le coeur ? Une réalité avec ce T-shirt taille unique 100% coton à l'effigie du magazine.



40^f

Tapis souris Dream - ref PTA

Doublez la durée de vie de votre souris et facilitez-vous l'existence avec ce tapis souris jersey, première qualité, illustré par la Dreamette.



249^f

CD Flink - ref SFL

En exclusivité française, Dream propose dans sa boutique le must du jeu de plateaux sur CD-32 : Flink de Psychosis. Flink met en scène un apprenti magicien perdu sur une île exotique. "Un des rares jeux à exploiter la CD-32, avec le fun en plus ! Un vrai réel !".

**Noté 92%
par Dream**



249^f

Demomanic - ref SDO

Pour faire de superbes démos et intros en combinant effets graphiques et musique mais aussi pour créer de superbes présentations multimédia... Demomanic repousse les limites de l'Amiga et cela sans aucune connaissance spéciale en programmation. Pour tous les Amiga !

ABONNEMENT 279 F

• 11 numéros
+ 11 disquettes

• 3 numéros
gratuits, soit
une économie
de 105 francs

• Dream dans votre
boîte aux lettres,
avant sa sortie
en kiosque

• Vos petites
annonces gratuites
et prioritaires



DREAM
TOUT L'UNIVERS DE LA MICRO

16

C O U P O N - R É P O N S E

Oui, je souhaite m'abonner à Dream.

Pour être abonné dès le numéro 17, renvoyez ce coupon avant le 14 mars.

nom : prénom : adresse :

.....code postal : ville :

Je joins mon règlement de 279 francs à l'ordre de Posse Press par :

☐ Chèque bancaire, ☐ Chèque postal, ☐ Mandat.

Offre à renvoyer avant le 30 mars à Posse Press/Abonnements,

21, rue Notre Dame de Nazareth 75003 Paris.

* Tarif pour la France métropolitaine uniquement. DOM/TOM et étranger ajouter 100 francs au prix de l'abonnement, paiement par mandat uniquement.

CD

Mars 1995 - n°16

DR@AM

TOUT L'UNIVERS DES CONSOLES CD 32 BIT



**Theme park
Dragonstone
Skeleton krew**

Tous des pirates... même eux !

SCANDALE

Nintendo attaque Samsung pour piratage ! Il aurait en effet été découvert en Europe, en Amérique et en Asie des milliers de cartouches frauduleuses du jeu *Donkey kong country* dont les composants de mémoire sont signés

S a m s u n g . Nintendo se dit "outré" que l'un de ses anciens partenaires puisse participer à ce type de marché noir. Certes, les utilisateurs moyens que nous sommes comprennent tout de suite que ce n'est pas parce que quelqu'un a utilisé ces composants à



Donkey kong.

des fins illégales que Samsung doit en être tenu pour responsable. Il n'empêche que Nintendo a déjà entamé une procédure judiciaire contre le géant coréen. Ouf ! Dire que l'Amiga a failli être racheté par Samsung...

Les rêves de la PS-X

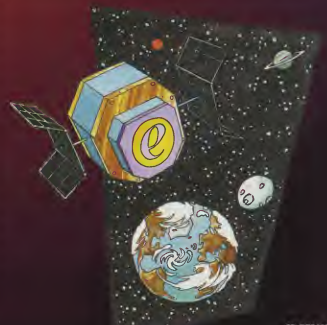
SONY/AMIGA

Depuis la sortie de la PS-X, les cadres de Sony baignent dans l'euphorie mégalomane. On pouvait ainsi apprendre, lors de la dernière conférence des développeurs qui s'est tenue à Londres fin janvier, que seule la PS-X apporte une évolution notable depuis la naissance des jeux vidéo. Schéma à l'appui avec une jolie courbe qui prend un angle de 45 degrés à la date de sortie de la bête. On notera la présence énigmatique d'une *Play station 2* à partir de laquelle la courbe, désormais totalement verticale, évolue plus dans le temps mais uniquement en puissance... Une démonstration qui n'est pas sans rappeler celle de Steve Jobs lors de la présentation du NeXT, où il était montré comment cet ordinateur révolutionnaire allait changer la face du monde à partir de 1988... L'avenir ? La PS-X laissera 35 % du marché familial mondial aux PC et ne s'arrogera qu'un petit 30 % ! La concurrence ? Amiga, Sega et Nintendo ne savent faire que du scrolling 2D et de toute façon, chez Sony, ils ne perdent pas de temps à protéger un marché 16 bits en déclin ! L'histoire de l'informatique est malheureusement remplie de machines techniquement révolutionnaires et commercialement catastrophiques. Le plus bel exemple date de plus de dix ans, il s'agissait du MS-X 2... de Sony.

Marche à l'Hombre

DU NOUVEAU SUR LA CD-64

Ancien ingénieur de Commodore et travaillant désormais chez Scala, Dave Haynie a remis à l'heure sur Internet les pendules de la rumeur sur le HP/PA. Rappelons que ce composant RISC fabriqué par Hewlett-Packard est l'un des plus puissants aujourd'hui. Il n'aurait en fait jamais été question de remplacer la famille de microprocesseurs 680X0 par un HP/PA sur Amiga. La raison majeure invoquée est la forte difficulté à porter l'Amiga OS, dont le noyau est en pur code Assembleur, vers un autre processeur dont l'architecture est différente. Le HP/PA n'a pas en effet d'émulation 68000 directe et seul le PowerPC 620 de Motorola, d'Apple et d'IBM devrait avoir cette option (sa sortie est prévue pour la fin de l'année). Le composant de HP a en fait été choisi comme base du chipset graphique de la CD-64, dite "Hombre". Il est convenu de greffer sur celui-ci d'autres co-processeurs (Blitter mathématique, Copper et un système hôte de contrôle) afin de réaliser un "Alice/Agnus" nouvelle génération, auquel on ajoutera une puce vidéo performante dans l'idée des "Denise" et autres "Lisa" formant le chipset Amiga. *Hombre* fonctionnera ainsi en 65536 et 16,7 millions de couleurs, respectivement 16 et 24 bits, par écran. Il est important de dire "par écran" car *Hombre* pourra afficher quatre écrans à la fois, chacun étant en Chunky pixel (pour faciliter le placage de textures sur des formes 3D) et chacun pouvant scroller dans tous les sens indépendamment des trois autres. D'autre part, la ROM contiendra toutes les routines RISC nécessaires à la 3D calculée par le HP/PA et le Blitter. Par contre, aucun des modes graphiques actuels de l'Amiga ne sera supporté et aucun des jeux sortis jusqu'à présent ne pourra fonctionner sur *Hombre* car la console ne contient ni Amiga OS ni microprocesseur compatible 680X0. Dave Haynie rajoute que le chipset d'*Hombre* pourrait être inséré dans les futurs Amiga, mais uniquement à titre de carte graphique. Les composants standards de ce dernier restent l'AAA, équivalent RISC de ce qu'on trouve sur *Hombre* en un peu moins puissant mais 100 % compatible avec les modes actuels.



Theme park

LE FICHIER DES ANTS

Fin gourmet du jeu de stratégie et des constructions de mondes tyranniques, les arnaques politiques et autres conquêtes meurtrières commencent à vous déprimer. Pourquoi faut-il toujours être le méchant exploitateur pour être maître du monde ? Hein, pour-quoi ?



Enfermé dans votre lief, une mappemonde terne se reflète sur votre visage blafard, et vous méditez sur l'enthousiasme relatif de vos serfs accablés au travail quotidien. Et là, vous vient l'idée : "et si je leur donnais un peu de loisirs pour me détendre ?". *Theme park* est un jeu riche en couleurs qui vous propose de créer votre propre centre de loisirs. Une jolie pelouse s'étale à perte de vue, une clôture laisse apercevoir au travers de ses grilles une multitude de petites têtes blondes enthousiastes et volubiles. Vous posez, telles des pièces de Lego, les chemins qui serviront vos visiteurs pour atteindre les multiples attractions, sandwicheries et autres latrines uniquement étalées de-ci de-là pour leur plus grand plaisir... Mais

aussi pour le bien de vos finances ! Le premier émerveillement pré-pubien passé, vous comprenez vite l'aspect pécuniaire de la chose et l'intérêt tentant de poser une buvette à côté d'une longue file d'attente. Car *Theme park* est un jeu impitoyable. À peine le portail ouvert, la foule se déverse dans



Pour les toilettes, c'est en haut à droite.

les allées tel un liquide fouineur. Très vite, les gens ont faim, salissent le bitume, marchent trop et votre chiffre d'affaire diminue. Chaque détail compte et vous apprendrez vite à rajouter du sel dans vos frites pour faire augmenter la consommation de boissons. Il vous est d'autre part conseillé d'engager du personnel pour le service d'ordre, personnel qui pourra gagner en expérience au cours de la partie, à l'instar des attractions qu'il est possible d'améliorer. L'ergonomie



Sélectionnez vos attractions.

est cependant douteuse : vous devrez posséder une souris compatible Amiga pour manipuler le logiciel, or celle-ci accuse quelques bugs agaçants quant à la pression immédiate sur les boutons ou le déplacement dans le tableau des résultats financiers. Une animation toute en images de synthèse vient introduire ce jeu où vos compétences de gestionnaire seront mises à rude épreuve. On constate avec plaisir que l'adaptation sur CD-32 n'a pas souffert du transfert en provenance du CD-Rom Pc et que des bruitages ont été rajoutés par rapport à la version Amiga.

Yann Serra



Surveillez les pensées des visiteurs.



La rivière magique est une attraction abordable et très divertissante.

Simulation économique

GRAPHISME	16
ANIMATION	16
JOUABILITÉ	15
SON	16
DURÉE DE VIE	19
PRISE EN MAIN	17
DIFFICULTÉ	16
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	15

Nombre de joueurs : 1

Langue : français

Disponible : A1200, A500, Pc et Mac

88%

DELUXE MIDI IV

Sélection des meilleurs logiciels de
Freeware & Shareware Amiga à partir
de 12 Frs la disquette !

BONS PLANS DREAM :

1 disquette gratuite en plus (sauf SH) pour l'achat de 8 disquettes
3 disquettes gratuites en plus (sauf SH) pour l'achat de 15 disquettes.

Compatibilité :

- (1) = Amiga 500/2000 équipé du Kickstart 1.2 ou 1.3
(2) = Amiga 500/2000 équipé du Kickstart 2
(3) = Amiga 1200/4000 équipé du Kickstart 3

SH117 Budget v6 (2.04.01) : Excellent utilitaire de gestion de comptes en banques. (1) (2) (3)

FD32327 MagWV v1.2p : Pour avoir un Wordbench beaucoup plus rapide. Desquid indispensible. (2) (3)

FD32444 ViewTex v2.1 : Un merveilleux afficheur d'images GIF, JPEG, XBM et d'animations. (2) (3)

FD32365 ProTracker v3.15 : Dernière version de cet excellent éditeur musical, qui est le plus connu. (1) (2) (3)

FD32466a Pack Armonix (2 disquettes) : Les armoiries les plus riches et les plus efficaces. (2) (3)

FD32466a Pack MagWV Icones (2 disquettes) : Des dessins d'icônes pour MagWV. (2) (3)

FD32471 Abacus v4.03 : Utilitaire de sauvegarde des fichiers du disque dur en version française. Indispensable ! (1) (2) (3)

FF972 QuickFile v2.02 : Base de données puissante, configurable et très simple à utiliser. (1) (2) (3)

DP1624 AmiTEx v1.10 : Emulateur Mintel en français avec fonctions capture, empreinte, etc. (2) (3)

FD32507 EasyCalPlus v1.1 : Sans doute le meilleur tableur disponible dans le domaine public pour l'Amiga. (2) (3)

FD32508 HP500C PrinterDriver : Permet d'autres drivers, on remplace le fichier respectif driver HP500C. (1) (2) (3)

FD32570 Image Kells v1.1 : Un système de traitement d'image AGA très simple et très complet. Plus de 50 fonctions différentes sont disponibles. Nécessite un disque dur. (3)

FD32571 DiskEdit v1.11.3 : Utilitaire de réparation et de sauvegarde pour toutes les unités de disque dur. (3)

FD32572a DiskCopy Pack : La compilation des meilleurs logiciels de duplication. (1) (2) (3)

FD32572a DiskCopy Pack Player V1.52 : Un player très puissant et très complet qui reconnaît la quasi totalité des modules existants sur l'Amiga. (2) (3)

FD32580 Award Master Plus : Permet d'attribuer des certificats, diplômes, etc. Une fonction unique qui permet de contrôler l'impression et la conversion. (1) (2) (3)

FD32580 Video Tracker AGA Demo : Permet de réaliser un vidéo-clip avec un module de musique. Vous pouvez importer des images, bragues, animations, animations, peintures, notes, dessins, objets vectoriels, formes, pages, etc. (2) (3)

FD32580a Chalk - Craig Collins - Mean CD Machine : Superbe animation en images de synthèse et en noir et blanc. C'est aussi un comparatif de trois consoles. A la fois amusant. (1) (2) (3)

FD32580a - Poole Production - Dangerous Sports Club Anim : Animation humoristique en 3 disquettes. Sports club qui expose les dangers du parachutisme. (1) (2) (3)

FD32580a - Kronensteen - Trésoriers de Tulumkhanum 1 : Jeu de rôle AGA en deux disquettes pour tous ceux qui s'intéressent à l'Égypte au temps des Pharaons. (2) (3)

FD32580a - Kronensteen - Trésoriers de Tulumkhanum 2 : La suite, toujours en deux disquettes et sur le même principe. (2) (3)

FD32580a - Rob Butler - Songs From The Quiver : Trois superbes compositions musicales originales apprises Rob Butler. (2) (3)

FD32580a - Sound FX Series V1 : Collection de sons d'accompagnement très variés (percussions, etc.). Nécessite des versions propres musicales. (2) (3)

FD32580a - Rob Butler - Largo : Une composition originale de Ludwig Van Beethoven portée sur l'Amiga par Rob Butler. (2) (3)

FD32580a - Rob Butler - Melnikov : Deux superbes musiques originales de Rob Butler. (2) (3)

FD32580a - Carlos Counter Design : Ce programme vous donne la valeur en calories de la plupart des aliments et peut vous aider à contrôler votre régime. (2) (3)

FD32580a - Body Shop 6 : Deux disquettes AGA en 2 disquettes de photographie originales de deux jeunes femmes très sexy. C'est pas du porno, c'est de l'art. (3)

FD32580a - Body Shop 7 : Deux disquettes AGA en 2 disquettes de photographie originales de deux jeunes femmes très sexy. C'est pas du porno, c'est de l'art. (3)

FD32580a - 2653 - Unlimited - Rave Study 1 & 4 : Animations de musique Techno de Rave et de Trance, vous 4 disquettes pour vous. Nécessite 2 Mo de RAM. (2) (3)

FD32580a - Amiga 3 Internet Vol 1 : Joachim Bergert nous présente la première édition d'une collection de disquettes dédiées au fameux réseau Internet. Elle renferme aussi bien les "travails" du KIT de TELEGRAPHISATION (clé de montage) que les "travails" de la série "FDS" (qui les démontre). Les personnes désireuses d'avoir simplement un peu plus de "choses" (1) (2) (3)

SPECIAL MEGADEMOS AGA

FD32518a Judo - Pour Amiga 1200

FD32519a Judo - Pour Amiga 1200

FD32520a Judo - Pour Amiga 1200

FD32521a Judo - Pour Amiga 1200

FD32522a Judo - Pour Amiga 1200

FD32523a Judo - Pour Amiga 1200

FD32524a Judo - Pour Amiga 1200

FD32525a Judo - Pour Amiga 1200

FD32526a Judo - Pour Amiga 1200

FD32527a Judo - Pour Amiga 1200

FD32528a Judo - Pour Amiga 1200

FD32529a Judo - Pour Amiga 1200

FD32530a Judo - Pour Amiga 1200

FD32531a Judo - Pour Amiga 1200

FD32532a Judo - Pour Amiga 1200

FD32533a Judo - Pour Amiga 1200

FD32534a Judo - Pour Amiga 1200

FD32535a Judo - Pour Amiga 1200

FD32536a Judo - Pour Amiga 1200

FD32537a Judo - Pour Amiga 1200

FD32538a Judo - Pour Amiga 1200

FD32539a Judo - Pour Amiga 1200

FD32540a Judo - Pour Amiga 1200

FD32541a Judo - Pour Amiga 1200

FD32542a Judo - Pour Amiga 1200

FD32543a Judo - Pour Amiga 1200

FD32544a Judo - Pour Amiga 1200

FD32545a Judo - Pour Amiga 1200

FD32546a Judo - Pour Amiga 1200

FD32547a Judo - Pour Amiga 1200

FD32548a Judo - Pour Amiga 1200

FD32549a Judo - Pour Amiga 1200

FD32550a Judo - Pour Amiga 1200

FD32551a Judo - Pour Amiga 1200

FD32552a Judo - Pour Amiga 1200

FD32553a Judo - Pour Amiga 1200

FD32554a Judo - Pour Amiga 1200

FD32555a Judo - Pour Amiga 1200

FD32556a Judo - Pour Amiga 1200

FD32557a Judo - Pour Amiga 1200

FD32558a Judo - Pour Amiga 1200

FD32559a Judo - Pour Amiga 1200

FD32560a Judo - Pour Amiga 1200

FD32561a Judo - Pour Amiga 1200

FD32562a Judo - Pour Amiga 1200

FD32563a Judo - Pour Amiga 1200

FD32564a Judo - Pour Amiga 1200

FD32565a Judo - Pour Amiga 1200

FD32566a Judo - Pour Amiga 1200

FD32567a Judo - Pour Amiga 1200

FD32568a Judo - Pour Amiga 1200

FD32569a Judo - Pour Amiga 1200

FD32570a Judo - Pour Amiga 1200

FD32571a Judo - Pour Amiga 1200

FD32572a Judo - Pour Amiga 1200

FD32573a Judo - Pour Amiga 1200

FD32574a Judo - Pour Amiga 1200

FD32575a Judo - Pour Amiga 1200

FD32576a Judo - Pour Amiga 1200

FD32577a Judo - Pour Amiga 1200

FD32578a Judo - Pour Amiga 1200

FD32579a Judo - Pour Amiga 1200

FD32580a Judo - Pour Amiga 1200

FD32581a Judo - Pour Amiga 1200

FD32582a Judo - Pour Amiga 1200

FD32583a Judo - Pour Amiga 1200

FD32584a Judo - Pour Amiga 1200

FD32585a Judo - Pour Amiga 1200

FD32586a Judo - Pour Amiga 1200

FD32587a Judo - Pour Amiga 1200

FD32588a Judo - Pour Amiga 1200

FD32589a Judo - Pour Amiga 1200

FD32590a Judo - Pour Amiga 1200

FD32591a Judo - Pour Amiga 1200

FD32592a Judo - Pour Amiga 1200

FD32593a Judo - Pour Amiga 1200

FD32594a Judo - Pour Amiga 1200

FD32595a Judo - Pour Amiga 1200

FD32596a Judo - Pour Amiga 1200

FD32597a Judo - Pour Amiga 1200

FD32598a Judo - Pour Amiga 1200

FD32599a Judo - Pour Amiga 1200

FD32600a Judo - Pour Amiga 1200

FD32601a Judo - Pour Amiga 1200

FD32602a Judo - Pour Amiga 1200

FD32603a Judo - Pour Amiga 1200

FD32604a Judo - Pour Amiga 1200

FD32605a Judo - Pour Amiga 1200

FD32606a Judo - Pour Amiga 1200

FD32607a Judo - Pour Amiga 1200

FD32608a Judo - Pour Amiga 1200

FD32609a Judo - Pour Amiga 1200

FD32610a Judo - Pour Amiga 1200

FD32611a Judo - Pour Amiga 1200

FD32612a Judo - Pour Amiga 1200

FD32613a Judo - Pour Amiga 1200

FD32614a Judo - Pour Amiga 1200

FD32615a Judo - Pour Amiga 1200

FD32616a Judo - Pour Amiga 1200

FD32617a Judo - Pour Amiga 1200

FD32618a Judo - Pour Amiga 1200

FD32619a Judo - Pour Amiga 1200

FD32620a Judo - Pour Amiga 1200

FD32621a Judo - Pour Amiga 1200

FD32622a Judo - Pour Amiga 1200

FD32623a Judo - Pour Amiga 1200

FD32624a Judo - Pour Amiga 1200

FD32625a Judo - Pour Amiga 1200

FD32626a Judo - Pour Amiga 1200

FD32627a Judo - Pour Amiga 1200

FD32628a Judo - Pour Amiga 1200

FD32629a Judo - Pour Amiga 1200

FD32630a Judo - Pour Amiga 1200

FD32631a Judo - Pour Amiga 1200

FD32632a Judo - Pour Amiga 1200

FD32633a Judo - Pour Amiga 1200

FD32634a Judo - Pour Amiga 1200

FD32635a Judo - Pour Amiga 1200

FD32636a Judo - Pour Amiga 1200

FD32637a Judo - Pour Amiga 1200

FD32638a Judo - Pour Amiga 1200

FD32639a Judo - Pour Amiga 1200

FD32640a Judo - Pour Amiga 1200

FD32641a Judo - Pour Amiga 1200

FD32642a Judo - Pour Amiga 1200

FD32643a Judo - Pour Amiga 1200

FD32644a Judo - Pour Amiga 1200

FD32645a Judo - Pour Amiga 1200

FD32646a Judo - Pour Amiga 1200

FD32647a Judo - Pour Amiga 1200

FD32648a Judo - Pour Amiga 1200

FD32649a Judo - Pour Amiga 1200

FD32650a Judo - Pour Amiga 1200

FD32651a Judo - Pour Amiga 1200

FD32652a Judo - Pour Amiga 1200

FD32653a Judo - Pour Amiga 1200

FD32654a Judo - Pour Amiga 1200

FD32655a Judo - Pour Amiga 1200

FD32656a Judo - Pour Amiga 1200

FD32657a Judo - Pour Amiga 1200

FD32658a Judo - Pour Amiga 1200

FD32659a Judo - Pour Amiga 1200

FD32660a Judo - Pour Amiga 1200

FD32661a Judo - Pour Amiga 1200

FD32662a Judo - Pour Amiga 1200

FD32663a Judo - Pour Amiga 1200

FD32664a Judo - Pour Amiga 1200

FD32665a Judo - Pour Amiga 1200

FD32666a Judo - Pour Amiga 1200

FD32667a Judo - Pour Amiga 1200

FD32668a Judo - Pour Amiga 1200

FD32669a Judo - Pour Amiga 1200

FD32670a Judo - Pour Amiga 1200

FD32671a Judo - Pour Amiga 1200

FD32672a Judo - Pour Amiga 1200

FD32673a Judo - Pour Amiga 1200

FD32674a Judo - Pour Amiga 1200

FD32675a Judo - Pour Amiga 1200

FD32676a Judo - Pour Amiga 1200

FD32677a Judo - Pour Amiga 1200

FD32678a Judo - Pour Amiga 1200

FD32679a Judo - Pour Amiga 1200

FD32680a Judo - Pour Amiga 1200

FD32681a Judo - Pour Amiga 1200

FD32682a Judo - Pour Amiga 1200

FD32683a Judo - Pour Amiga 1200

FD32684a Judo - Pour Amiga 1200

FD32685a Judo - Pour Amiga 1200

FD32686a Judo - Pour Amiga 1200

Skeleton krew

SCORE DESIGN

Préparez-vous à une forte dose d'adrénaline avec *Skeleton krew*, le dernier jeu de Core design (au sens propre du terme). C'est un beat'em up au rythme soutenu où évolue une équipe de trois personnages, dont une superbe créature



Les niveaux supérieurs sont plutôt humides.

Dragonstone

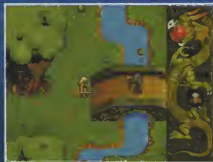
SCORE MARCHÉ



Les derniers moments d'aventure du jeu.

Quand l'aventure rencontre l'action sur CD-32, c'est un rendez-vous à ne pas manquer. *Dragonstone* n'est pas le genre de jeu un peu répétitif malheureusement synonyme d'heroic fantasy. Loin des jeux de rôles lassants, il propose un mélange d'action et de réflexion savamment dosé. Outre les combats qui composent la partie la plus importante du jeu, toute une trame pseudo-historique vient interagir avec l'action. Mini jeu d'aventure à l'intérieur du beat'em up, les énigmes n'en demeurent

pas moins sympathiques. Acheter un seau chez le ferrailleur, le faire réparer chez le forgeron pour enfin le remplir d'eau à la rivière et le verser sur une cheminée qui vous révélera un passage secret, telles sont les énigmes à résoudre dans *Dragonstone*. Pas mal, non ? En ajoutant à cela une variété de décors gigantesques, en intérieur comme en extérieur, des sorts à lancer à tout va et d'énormes dragons à combattre, la vie de chevalier n'est pas de tout repos. Il est même possible de choisir le sexe de votre guerrier, bien que ceci n'influe pas vraiment sur le scénario. Armes, magie et énergie évoluent au fil du temps et une exploration minutieuse



Vous voilà arrivé au péage.

en 3D isométrique où le stress est garanti à chaque instant. Un beat'em up d'un genre nouveau qui surprend par sa prise en main inhabituelle mais devient vite un défilé de bonne augure pour les mordus du joystick. G.H.

Beat'em up

GRAPHISME	13
ANIMATION	14
JOUABILITÉ	15
SON	14
DURÉE DE VIE	14
PRISE EN MAIN	10
DIFFICULTÉ	14
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	13

Nombre de joueurs : 1 à 2

Langue : anglais

Disponible : Amiga 1200

82%

des tableaux est nécessaire pour gonfler ses caractéristiques. Un jeu complet qui vous tient en haleine, malgré une faiblesse du côté aventure au profit de l'action vers la fin du jeu. Une référence dans le domaine de l'heroic fantasy.

G.H.

Action/aventure

GRAPHISME	13
ANIMATION	11
JOUABILITÉ	14
SON	13
DURÉE DE VIE	16
PRISE EN MAIN	17
DIFFICULTÉ	15
RAPPORT QUALITÉ/PRIX	14

Nombre de joueurs : 1

Langue : français

Disponible : Amiga

85%



Amiga News

& Vidéo Numérique

En kiosque
à la fin du mois



SQUIRREL SCSI sur port PCMCIA

MULTI-LECTEUR CD SCSI

**AURA: un son 12 bits exceptionnel
sur A1200**

TOWER bon marché pour A4000

BLIZZARD 1230 III

SCALA MM400

CANDO 3.0 et CANDEBUG

VIDEOSTAGE

- Mettez de l'art dans vos vidéos et 3D
- Séries: LightWave, Internet, ASM, DP
- Et comme toujours les news réelles du monde Amiga

AMIGA OS 3.1



AMIGA OS 3.1

AS06-12000

720.--

A1200/A3606/A4000

820.--

Liana

Vous avez besoins d'une solution rapide et simple pour relier deux Amiga? LIANA est exactement ce qu'il vous faut à un prix très bas! Comme on dit en anglais "Plug and Play" ce qui veut dire: brancher et jouer. Partagez une imprimante ou un device storage entre deux machines.

499.--



- Pour tout les Amiga à partir du Workbench 2.04.
- Tous cablagés fournis.
- Fourni avec le logiciel Envoy de Commodore.
- Manuel en anglais.
- Jeu de réseaux avec deux Amiga: message renvoyé ou reçu interchangeable.



Ariadne

Ne vous perdez pas dans le monde des communications via ordinateur! Ariadne est la carte Ethernet pour tout Amiga avec bus Zorro. Elle vous permet d'avoir 2 prises parallèles en plus.

- + 10Base-2 (Thin Ethernet, câble coaxiale)
- + 10Base-T (Twisted Pair, câble téléphonique)
- Support pour une ROM Boot
- Compatible SANA-II driver pour Ethernet
- + 32KByte mémoire cache
- Manuel en anglais
- Fourni avec le logiciel Envoy de Commodore

1950.--

Picasso II RTG

Hardware of the year 1992 and 1993



- Carte graphique pour tout les Amigas avec bus Zorro
- Avec driver pour le Workbench
- Support 256 avec WB 3.1, même pour le A2000 et A3000
- Tirez les écrans comme vous voulez
- Workbench réglable jusqu'à 1600 * 1280
- Haute couleur (16 bit) et TrueColor (24 bit) graphique, jusqu'à 16 Mio. couleurs!
- Drivers pour les logiciels graphiques AdPro, ImageFX, ImageMaster, Real3D,
- Marche avec tous les moniteurs VGA et MultiScan
- Marche même avec les anciens jeux.
- Fourni avec beaucoup de logiciels utiles

à partir de 2490.--

MainActor Professional



Devenir réalisateur vous même! En combinaison avec PICASSO vous pouvez réaliser des animations incroyables en format AVI ou FLI.

- Des animations avec sons
- Support pour certaines cartes graphiques disponibles
- Supporte le 24Bit
- Lance les animations directement du RAM ou disque dur
- Convertissez les animations en les formats
- Regardez les dans une fenêtre du Workbench
- Support complet du AREXX
- Peut supporter jusqu'à 14 formats différents
- + Extrêmement rapide avec la carte "PICASSO"

390.--



VILLAGE
TRONIC

Wellweg 95 D-31157 Sarstedt - Germany

- tel: +49 520 9386/11-10
- fax: +49 520 9386/11-11
- tel: +49 520 9386/11-40
- tel: +49 520 9386/11-49

- technical Hotline
- Orders
- Mailbox
- FAX



CUDA
INFORMATIQUE

Coda Informatique S.A.R.L.
31, rue de Trévise, 75009 PARIS
Téléphone: (1) 42.46.47.60
Télécop: (1) 42.46.47.01
Ouvert du Lundi au Vendredi,
de 10h à 13h et de 14h à 19h

Photogenics (3.0+)

Incomparable ! La version démo du must des logiciels de recherche d'images sur Amiga.

Cannon fodder 2

La démo du superbe hit pour tous les Amiga ! Mh.



AM 877 - DERRING GO : ramassez tous les fruits et évitez les nombreux ennemis. 600 et 1200.
 AM 878 - GREEN FINE : excellent jeu d'aventure-action de style Another World.
 AM 879 - DOCTOR STRANGE : le hit des hits des jeux de plateformes. 600 et 1200.
 AM 880 - THE REMAINS OF THE DAY : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 881 - TMA : aux commandes d'un vaisseau spatial vous devez collecter divers objets.
 AM 882 - PERPETUAL CRAZE : un superbe jeu de karaté. Uniquement sur A1200.
 AM 883 - POPCORN : ramassez les tous popcorns pour passer aux niveaux suivants.
 AM 884 - THE ALIEN : excellent jeu d'action. Uniquement sur A1200. Très bien réalisé.
 AM 885 - PEPPERLON : vous devez rétro-der deux endroit par un papillon.
 AM 886 - SHOOT OUT : jeu de la 3e victoire dans lequel vous devez abattre les gangsters.
 AM 887 - THE BATTLE OF THE PLANES : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 888 - ULTRABALL : très bon combat briques offert de multiples options étonnantes.
 AM 889 - ASTROLOGUE v4.1 : un excellent logiciel d'astrologie, biorhythmes, numérotique, etc...
 AM 890 - AMTEL v1.0 : excellent émulateur minitel. Uniquement en Français.
 AM 891 - THE WARRIOR v1.00 : jeu d'arcade avec 30 niveaux et 7 parties simultaneously.
 AM 892 - SNAKMAN : une nouvelle adaptation de Pacman très bien réalisée.
 AM 893 - METAL MOTION : les issues de la 3e victoire vont être glorieuses.
 AM 894 - THE INCANER : vous incarnez un chaman et vous devez éliminer les logiciens.
 AM 895 - INCANERATOR : vous devez protéger la vie contre les attaques venant du ciel.
 AM 896 - OFK ATTACK : défendez votre château au bombardement de pierres vos ennemis.
 AM 897 - PEEBEE : shoot en un classique dans lequel vous incarnez une abeille.
 AM 898 - THE BATTLE OF THE PLANES : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 899 - NEBULA : combat de vaisseaux spatiaux en 3D sur une planète holo.
 AM 900 - DRIVING MANIACS : une des meilleures courses de voitures en 3D.
 AM 901 - SUPER SKODA CHALLENGE : jeu de simulation de course de voitures.
 AM 902 - THE BATTLE OF THE PLANES : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 903 - SINOPE demo : version d'évaluation d'un logiciel d'astronomie en Français.
 AM 904 - T2 : compression d'images FF sans perte de données. En Français.
 AM 905 - THE BATTLE OF THE PLANES : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 906 - BEATLES MANIA : compilation de plus de 35 musiques des Beatles.
 AM 907 - LA BOTTE A OUTIL : deux francises de Virus Chokkera, Reikicki, Dzyoy et Ditsakia.
 AM 908 - COCTAIL : base de données d'envois 70 recettes de cocktails, en Français.
 AM 909 - THE BATTLE OF THE PLANES : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 910 - OPTIMIDEK II : pris d'une dizaine de nouvelles commandes CLI en Français.
 AM 911 - SUPER GRASH : un excellent jeu du style Tron, documentation en Français.
 AM 912 - THE BATTLE OF THE PLANES : excellent jeu de stratégie. Très bien réalisé.
 AM 913 - TO THE TITHE : un jeu de Yahtzee avec des options, des tables, des règles, etc... Superbe.
 AM 914 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 915 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 916 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 917 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 918 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 919 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 920 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 921 - MANGAID SLIDE v2 : compilation d'excellentes images surréalistes.
 AM 922 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 923 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 924 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 925 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 926 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 927 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 928 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 929 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 930 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 931 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 932 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 933 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 934 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 935 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 936 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 937 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 938 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 939 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 940 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 941 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 942 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 943 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 944 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 945 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 946 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 947 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 948 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 949 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 950 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 951 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 952 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 953 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 954 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 955 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 956 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 957 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 958 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 959 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 960 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 961 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 962 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 963 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 964 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 965 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 966 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 967 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 968 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 969 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 970 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 971 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 972 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 973 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 974 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 975 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 976 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 977 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 978 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 979 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 980 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 981 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 982 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 983 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 984 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 985 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 986 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 987 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 988 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 989 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 990 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 991 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 992 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 993 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 994 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 995 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 996 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 997 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 998 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 999 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.
 AM 1000 - JOJO THE BIRD : un excellent jeu de réflexion.

AN 906 - ZOMBIE APOCALYPSE : du tr et du sang à outrance.
AN 907 - ALENZ FENCY : jeu de combat pour deux joueurs.
AN 909 - HYDROZYNE : évitez les parties et cratères pour arriver au bout du tunnel.
AN 915 - ACQUANT MASTER 4212 : excellent jeu de gestion de compte bancaire
AN 916 - PENDUL : jeu de réflexion.
AN 917 - BAZZA RUNT : un très bon jeu de plateau pour 600 et 1200.
AN 920 - VIRUS WORK SHOP : antivirus qui détecte et élimine plus de 200 virus, 600 et 1200.
AN 921 - FORMS 404 : réabaissez facilement vos imprimés tels que factures, bonos de livraison...
AN 922 - TETRIS DUEL : jeu de réflexion pour deux joueurs 600 et 1200.
AN 923 - TETRIS DUEL AGA : une nouvelle version de Tétris. Supérieu. Uniquement 1200.
AN 924 - ANGIANDU : un des meilleurs casse briques jamais ! à ce jour sur Anglu.
AN 925 - TODAO : aidez une grenouille à traverser la route sans se faire écraser.
AN 926 - 833 : nappes à 3D.
AN 930 - DANGER MOOSE : vous incarnez une souris nain secret qui doit délivrer ses amis.
AN 933 - GRAVITY FOGEE 2 : beau jeu de combat spatial pour deux joueurs.
AN 934 - CITIZEN PRINTER : origine d'impression pour imprimantes Citizen.
AN 935 - CREATOR : Créateur des images animées.
AN 937 - 818V : un jeu de logique d'IA. Uniquement 450.



AM 855- JEUX DE DES : logiciel shareware très convivial qui regroupe un Yatzee, un Yams et un Impair. De quoi passer de longues heures devant votre machine préférée. La documentation en Français est intégrée dans le logiciel et l'on peut jouer jusqu'à six joueurs simultanément. D'autres options permettent de définir le mode de remessaage de la grille de jeu.

(Dans la limite des stocks disponibles)

Tapis de souris	10	Frs
Disquettes Double Densité	2 60	Frs
Disquettes Haute Densité	2 95	Frs
Home Music Kit + Interface Midi	2 89	Frs
ENCENTES PREAMPLIFIERS 2 X 60 Watts	549	Frs
ENCENTES PREAMPLIFIERS 2 X 25 Watts avec support	249	Frs
ENCENTES PREAMPLIFIERS 25 Watts sans support	239	Frs
ENCENTES PREAMPLIFIERS 2 X 15 Watts	249	Frs
Souris toutes machines	159	Frs
Souris optique	349	Frs
Trackball toutes machines	279	Frs
Modem 2400 BPS	259	Frs
Filtre écran nylon	98	Frs
Filtre écran nylon 42 anti UV	139	Frs

[illegible]

☐ Amiga ☐ Atari ☐ Compatible PC

Montant total = Frs

Règlement en : ☐ Chèque ☐ Mandat ☐ Carte Bleue

[illegible]

Date d'expiration :/..... Signature :

Nom Prénom

N° Rue

Code Postal Ville



Cannon fodder 2

SENSIBLE SOFTWARE

Le mythique Cannon fodder vient de s'enrichir d'un nouveau volet. Cannon fodder II se paie le luxe de tomber dans la fantaisie, en proposant des décors plus variés (vaisseau extra-terrestre, Chicago des années 30, médiéval) et quelques options du même acabit (dragon, dirigeable, soucoupe volante). Un logiciel qu'il est difficile d'éviter.

Le principe du jeu n'a pas changé d'un pouce et cette seconde mouture a bien fait de ne pas innover dans ce domaine. La simplicité d'utilisation qui avait fait la force du premier se retrouve ici, sans qu'aucun changement (si ce n'est au niveau des armes employées et des véhicules utilisés) ne vienne contrarier le joueur déjà conditionné au phénomène Cannon fodder. Car si

Un jeu exceptionnel qui n'a rien à envier à son prédécesseur.

le principe est resté le même, il faut reconnaître que la présente version place la barre nettement plus haut en terme de difficulté. Mis à part le premier niveau qui vous familiarise avec les nouveaux décors, on se rend vite compte que Cannon fodder II n'est pas fait pour les débutants, mais s'annonce au contraire comme la digne suite du précédent. Un conseil alors, si vous ne connaissez pas le premier, il est préférable de vous le procurer (par l'intermédiaire de la compil *Beau jolly* par exemple) avant de vous attaquer à son grand



frère. Mais comme la gestion du commando n'a pas changé, je vais vous expliquer de quoi il en retourne.

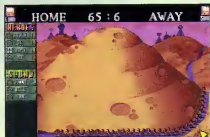
Votre mission

Vous dirigez une troupe d'élite dont vous devrez guider les pas à travers une série de missions de plus en plus périlleuses. Le maniement est simple, un clic sur le bouton gauche de la souris pour envoyer l'équipe dans la direction voulue, un autre sur le bouton droit pour tirer une rafale, et une combinaison des deux pour se servir des armes plus

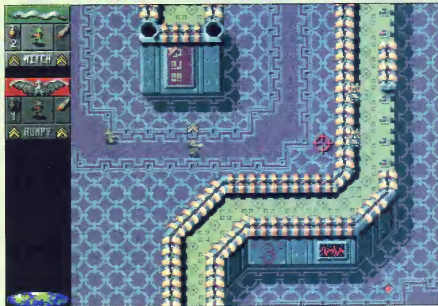


Vos adversaires sont loin d'être idiots.

puissantes (grenades, lance-roquettes). Le but est généralement de détruire tous les ennemis du niveau actuel, ainsi que leurs installations, mais il arrive qu'il faille libérer des otages ou enclencher des interrupteurs. Les adversaires sont coriaces et sont loin d'être idiots. Ils vous attendent généralement au coin d'un mur ou derrière des arbres, et n'hésitent pas à vous balancer des missiles ou des grenades



Un petit tour du côté de la carte.



Une vraie terreur avec son bazouka !